



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 31 января 2026 г. № 146-р

МОСКВА

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в комплексную научно-техническую программу полного инновационного цикла "Разработка и внедрение комплекса технологий в областях разведки и добычи твердых полезных ископаемых, обеспечения промышленной безопасности, биоремедиации, создания новых продуктов глубокой переработки из угольного сырья при последовательном снижении экологической нагрузки на окружающую среду и рисков для жизни населения", утвержденную распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 мая 2022 г. № 1144-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 21, ст. 3481).

Председатель Правительства
Российской Федерации



М.Мишустин

УТВЕРЖДЕНЫ
распоряжением Правительства
Российской Федерации
от 31 января 2026 г. № 146-р

ИЗМЕНЕНИЯ,

**которые вносятся в комплексную научно-техническую программу
полного инновационного цикла "Разработка и внедрение комплекса
технологий в областях разведки и добычи твердых полезных
ископаемых, обеспечения промышленной безопасности,
биоремедиации, создания новых продуктов глубокой переработки
из угольного сырья при последовательном снижении экологической
нагрузки на окружающую среду и рисков для жизни населения"**

1. В паспорте:

а) позицию, касающуюся заказчиков комплексной программы,
изложить в следующей редакции:

"Заказчики комплексной программы	- акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь" (ИНН 4205049090); публичное акционерное общество "Кокс" (ИНН 4205001274); публичное акционерное общество "КАМАЗ" (ИНН 1650032058); акционерное общество "Угольная компания "Северный Кузбасс" (ИНН 4250005979); закрытое акционерное общество "Углеметан Сервис" (ИНН 4205082795); акционерное общество "Центральное" (ИНН 4203001617); общество с ограниченной ответственностью Научно-производственная компания "Спирит" (ИНН 3810329663); общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля" (ИНН 4205168940); общество с ограниченной ответственностью "ИнЛаб" (ИНН 2466273769);
--	---

акционерное общество "НеоКор"
 (ИНН 4205026550);
 общество с ограниченной ответственностью
 "СТК-42" (ИНН 4205370264);
 общество с ограниченной ответственностью
 "Строительная компания Магистраль"
 (ИНН 4205285361);
 общество с ограниченной ответственностью
 "ТеплоЭнергоСервис - Проект"
 (ИНН 4205284706);
 общество с ограниченной ответственностью
 "ВЗРЫВ ГРУПП" (ИНН 2254003802);

б) позицию, касающуюся участников комплексной программы, изложить в следующей редакции:

"Участники
 комплексной
 программы

- Министерство энергетики Российской Федерации;
 автономная некоммерческая организация
 "Научно-образовательный центр "Кузбасс"
 (ИНН 4205385253);
 федеральное государственное бюджетное
 образовательное учреждение высшего образования
 "Кемеровский государственный университет"
 (ИНН 4207017537);
 федеральное государственное бюджетное
 образовательное учреждение высшего образования
 "Кузбасский государственный технический
 университет имени Т.Ф. Горбачева"
 (ИНН 4207012578);
 федеральное государственное бюджетное научное
 учреждение "Федеральный исследовательский
 центр угля и углехимии Сибирского отделения
 Российской академии наук" (ИНН 4207002065);
 федеральное государственное бюджетное научное
 учреждение "Научно-исследовательский институт
 комплексных проблем сердечно-сосудистых
 заболеваний" (ИНН 4205012290);
 федеральное государственное бюджетное
 образовательное учреждение высшего образования
 "Сибирский государственный индустриальный
 университет" (ИНН 4216003509);
 акционерное общество "Научный центр ВостНИИ
 по промышленной и экологической безопасности
 в горной отрасли" (ИНН 4205143102);

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова Российской академии наук (ИНН 7722013467);

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук (ИНН 3812011756);

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук (ИНН 5408100040);

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)" (ИНН 7701002520);

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" (ИНН 7804040077);

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук (ИНН 5406015367);

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет" (ИНН 7018012970);

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет" (ИНН 2536014538);

общество с ограниченной ответственностью "Проектный институт "Сибгипростром" (ИНН 3808184114);

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II" (ИНН 7801021076);
федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный институт промышленной собственности" (ИНН 7730036073);

в) в позиции, касающейся обоснования необходимости проведения фундаментальных и прикладных научных исследований (обоснования их реализуемости), а также перечня соответствующих ожидаемых результатов, которые необходимы для успешной реализации комплексной программы, и их характеристик, слова "разработаны математические модели (имитационные, транспортно-логистические, экономико-математические);" исключить;

г) в позиции, касающейся показателей комплексной программы, слова "количество опубликованных статей в научных журналах, индексируемых в базах данных Scopus и (или) Web of Science," заменить словами "количество опубликованных статей в высокорейтинговых научных журналах "Белого списка", цифры "1940,1" заменить цифрами "2249,76";

д) в позиции, касающейся объема и источников финансирования комплексной программы, цифры "3594,9", "1654,8", "1940,1" и "1560,8" заменить соответственно цифрами "3849,23", "1599,47", "2249,76" и "1505,47";

е) в позиции, касающейся ожидаемых результатов комплексной программы, слова "создание и введение в эксплуатацию информационно-технологической платформы пилотного производства "премиальных" угольных смесей;" исключить.

2. В разделе III:

а) в абзаце первом цифры "3594,9", "1654,8" и "1940,1" заменить соответственно цифрами "3849,23", "1599,47" и "2249,76";

б) в абзаце втором слова "2022 - 2026 годы" заменить словами "2026 год".

3. Абзац восемнадцатый раздела IV признать утратившим силу.

4. Абзац шестнадцатый раздела V изложить в следующей редакции:

"План реализации комплексной программы на 2026 год приведен в приложении № 17."

5. В приложении № 1 к указанной комплексной программе:

а) позицию 9 исключить;

б) позицию 10 изложить в следующей редакции:

"10. Разработка
и создание беспилотного
карьерного самосвала
челночного типа
грузоподъемностью
220 тонн

создан опытный образец
беспилотного карьерного самосвала
челночного типа грузоподъемностью
220 тонн;
создана система беспилотного движения
карьерного самосвала челночного типа
грузоподъемностью 220 тонн;
создана цифровая система диспетчеризации
угольного карьера;
проведены совместные испытания
опытного образца беспилотного карьерного
самосвала челночного типа грузоподъемностью
220 тонн;
проведены совместные испытания системы
беспилотного движения карьерного
самосвала челночного типа
грузоподъемностью 220 тонн;
проведены испытания цифровой системы
диспетчеризации угольного карьера;
по результатам проведенных совместных
испытаний опытного образца беспилотного
карьерного самосвала челночного типа
грузоподъемностью 220 тонн и системы
беспилотного движения карьерного
самосвала челночного типа
грузоподъемностью 220 тонн создана
рабочая конструкторская документация
(с присвоением литеры "О1") на опытный
образец беспилотного карьерного
самосвала челночного типа
грузоподъемностью 220 тонн".

6. Приложения № 2 и 3 к указанной комплексной программе
изложить в следующей редакции:

"ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к комплексной научно-технической программе
полного инновационного цикла "Разработка
и внедрение комплекса технологий в областях
разведки и добычи твердых полезных
ископаемых, обеспечения промышленной
безопасности, биоремедиации, создания новых
продуктов глубокой переработки из угольного
сырья при последовательном снижении
экологической нагрузки на окружающую среду
и рисков для жизни населения"
(в редакции распоряжения
Правительства Российской Федерации
от 31 января 2026 г. № 146-р)

С В Е Д Е Н И Я

об уровне готовности технологий, полученных в рамках
реализации мероприятий комплексной программы

Наименование мероприятия комплексной программы	Уровень готовности технологий, полученных в рамках реализации мероприятий комплексной программы *, на конец 2026 года
1. Разработка и внедрение технологий экологически сбалансированного ведения горных работ на базе цифровой трансформации процессов буровзрывного разрушения пород на разрезах Кемеровской области - Кузбасса	9
2. Разработка технологий эффективной отработки трудноизвлекаемых запасов пластовых угольных месторождений подземным способом и скоростной проходки горных выработок роботизированными модулями	8
3. Технология и оборудование повышения эффективности дегазации выбросоопасных угольных пластов для обеспечения безопасной добычи угля в сложных горно-геологических условиях	8
4. Переработка хвостов угольных обогатительных фабрик с целью получения товарного угольного концентрата	9

Наименование мероприятия комплексной программы	Уровень готовности технологий, полученных в рамках реализации мероприятий комплексной программы*, на конец 2026 года
5. Комплексная технология переработки угля с получением нового вида сырья для производства углеродных волокон	8
6. Комплексная переработка отходов угледобычи и углепереработки с выделением редких и редкоземельных элементов	8
7. Цифровая платформа мониторинга фугитивных выбросов парниковых газов и их сокращений при использовании чистых угольных технологий	9
8. Разработка и создание беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн	8
9. Разработка системы управления автономными транспортными средствами на основе проецируемой траектории движения	8
10. Экополигон мирового уровня технологий рекультивации и ремедиации	9
11. Инновационная технология очистки сточных вод на предприятиях по добыче угля открытым способом	9
12. Персонализированная программа профилактики болезней системы кровообращения в крупных промышленных регионах	9
13. Разработка и реализация эффективной системы управления исследованиями, инновациями, производством и выводом на рынок новых продуктов на основе научно-производственного партнерства научных и образовательных организаций и реального бизнеса	9

* В соответствии с пунктом 2 Правил оценки эффективности, особенностей определения целевого характера использования бюджетных средств, направленных на государственную поддержку инновационной деятельности, и средств из внебюджетных источников, возврат которых обеспечен государственными гарантиями, и применяемых при проведении такой оценки критериев, утвержденных

постановлением Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2020 г. № 2204 "О некоторых вопросах реализации государственной поддержки инновационной деятельности, в том числе путем венчурного и (или) прямого финансирования инновационных проектов, и признании утратившими силу акта Правительства Российской Федерации и отдельного положения акта Правительства Российской Федерации", выделяются следующие уровни готовности технологий:

8 - окончательно подтверждена работоспособность образца, запущены опытно-промышленное производство и сертификация;

9 - продукт удовлетворяет всем требованиям - инженерным, производственным, эксплуатационным, а также требованиям к качеству и надежности и выпускается серийно.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к комплексной научно-технической программе полного инновационного цикла "Разработка и внедрение комплекса технологий в областях разведки и добычи твердых полезных ископаемых, обеспечения промышленной безопасности, биоремедиации, создания новых продуктов глубокой переработки из угольного сырья при последовательном снижении экологической нагрузки на окружающую среду и рисков для жизни населения"
(в редакции распоряжения
Правительства Российской Федерации
от 31 января 2026 г. № 146-р)

С В Е Д Е Н И Я

о плановом объеме инвестиций комплексной программы на 2026 год

Наименование мероприятия комплексной программы	Объем средств бюджета Кемеровской области - Кузбасса (млн. рублей)	Объем внебюджетных средств (млн. рублей)	Наименование заказчика комплексной программы
--	--	--	--

I. Добыча и переработка угля

1. Разработка и внедрение технологий экологически сбалансированного ведения горных работ на базе цифровой трансформации процессов буровзрывного разрушения пород на разрезах Кемеровской области - Кузбасса	-	18,5	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"
---	---	------	--

Наименование мероприятия комплексной программы	Объем средств бюджета Кемеровской области - Кузбасса (млн. рублей)	Объем внебюджетных средств (млн. рублей)	Наименование заказчика комплексной программы
2. Разработка технологий эффективной отработки трудноизвлекаемых запасов пластовых угольных месторождений подземным способом и скоростной проходки горных выработок роботизированными модулями	-	8	общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"
3. Переработка хвостов угольных обогатительных фабрик с целью получения товарного угольного концентрата	-	40	общество с ограниченной ответственностью Научно-производственная компания "Спирит"
4. Комплексная технология переработки угля с получением нового вида сырья для производства углеродных волокон	-	254	публичное акционерное общество "Кокс"
5. Комплексная переработка отходов угледобычи и углепереработки с выделением редких и редкоземельных элементов	-	253,5	акционерное общество "Центральное"
Всего по направлению	-	574	
II. Цифровые решения и технологии			
6. Цифровая платформа мониторинга фугитивных выбросов парниковых газов и их сокращений при использовании чистых угольных технологий	-	1	закрытое акционерное общество "Углеметан Сервис"

Наименование мероприятия комплексной программы	Объем средств бюджета Кемеровской области - Кузбасса (млн. рублей)	Объем внебюджетных средств (млн. рублей)	Наименование заказчика комплексной программы
7. Разработка и создание беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн	-	85	публичное акционерное общество "КАМАЗ"
8. Разработка системы управления автономными транспортными средствами на основе проецируемой траектории движения	-	9,2	общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"; общество с ограниченной ответственностью "ИнЛаб"
Всего по направлению	-	95,2	
III. Экология и здоровьесбережение			
9. Экополигон мирового уровня технологий рекультивации и ремедиации	-	39,6	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"
10. Инновационная технология очистки сточных вод на предприятиях по добыче угля открытым способом	-	78,3	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"
11. Разработка и реализация эффективной системы управления исследованиями, инновациями, производством и выводом на рынок новых продуктов на основе научно-производственного партнерства научных и образовательных организаций и реального бизнеса	8	-	-

Наименование мероприятия комплексной программы	Объем средств бюджета Кемеровской области - Кузбасса (млн. рублей)	Объем внебюджетных средств (млн. рублей)	Наименование заказчика комплексной программы
Всего по направлению	8	117,9	
Итого	8	787,1".	

7. Позицию, касающуюся разработки информационно-технологической платформы пилотного производства "премиальных" угольных смесей, приложения № 4 к указанной комплексной программе исключить.

8. Позицию 9 приложения № 5 к указанной комплексной программе исключить.

9. Позицию 9 приложения № 7 к указанной комплексной программе исключить.

10. Позицию 9 приложения № 8 к указанной комплексной программе исключить.

11. Приложение № 10 к указанной комплексной программе изложить в следующей редакции:

"ПРИЛОЖЕНИЕ № 10
к комплексной научно-технической программе
полного инновационного цикла "Разработка
и внедрение комплекса технологий в областях разведки
и добычи твердых полезных ископаемых, обеспечения
промышленной безопасности, биоремедиации,
создания новых продуктов глубокой переработки
из угольного сырья при последовательном снижении
экологической нагрузки на окружающую среду
и рисков для жизни населения"
(в редакции распоряжения
Правительства Российской Федерации
от 31 января 2026 г. № 146-р)

П Е Р Е Ч Е Н Ь
сведений о показателях комплексной программы

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Показатели комплексной программы (суммарные по всем мероприятиям комплексной программы)			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	Минэнерго России	21
Количество опубликованных статей в высокорейтинговых научных журналах "Белого списка"	единиц	Минэнерго России	17

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	Минэнерго России	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	Минэнерго России	516
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	Минэнерго России	787,1
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	Минэнерго России	2355,28
Мероприятие по разработке и внедрению технологий экологически сбалансированного ведения горных работ на базе цифровой трансформации процессов буровзрывного разрушения пород на разрезах Кемеровской области - Кузбасса			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II"; акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	2
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II"; акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	52

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Количество созданных рабочих мест	единиц	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	36
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II"; акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	18,5
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	185,85
Мероприятие по разработке технологий эффективной отработки трудноизвлекаемых запасов пластовых угольных месторождений подземным способом и скоростной проходки горных выработок роботизированными модулями			
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"; федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля"	7

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
		и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"; федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	8
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"	37,76
Мероприятие по технологии и оборудованию повышения эффективности дегазации выбросоопасных угольных пластов для обеспечения безопасной добычи угля в сложных горно-геологических условиях			
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	акционерное общество "Угольная компания "Северный Кузбасс"; федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный	14

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
		исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	акционерное общество "Угольная компания "Северный Кузбасс"	75,52
Мероприятие по переработке хвостов угольных обогатительных фабрик с целью получения товарного угольного концентрата			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук	2
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	общество с ограниченной ответственностью Научно-производственная компания "Спирит"; федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук	37

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	общество с ограниченной ответственностью Научно-производственная компания "Спирит"; федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук	40
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	общество с ограниченной ответственностью Научно-производственная компания "Спирит"	185,85
Мероприятие по комплексной технологии переработки угля с получением нового вида сырья для производства углеродных волокон			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	публичное акционерное общество "Кокс"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	2
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	52

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Количество созданных рабочих мест	единиц	публичное акционерное общество "Кокс"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	36
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	публичное акционерное общество "Кокс"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	254
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	публичное акционерное общество "Кокс"	213,58
Мероприятие по комплексной переработке отходов угледобычи и углепереработки с выделением редких и редкоземельных элементов			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	2
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	52

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Количество созданных рабочих мест	единиц	акционерное общество "Центральное"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	36
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	акционерное общество "Центральное"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	253,5
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	акционерное общество "Центральное"	217,71
Мероприятие по геоинформационной системе цифрового регионального управления			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	общество с ограниченной ответственностью "СТК-42"; общество с ограниченной ответственностью "ВЗРЫВ ГРУПП"; общество с ограниченной ответственностью "Строительная компания Магистраль"; общество с ограниченной ответственностью "ТеплоЭнергоСервис - Проект"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего	3

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Количество опубликованных статей в высокорейтинговых научных журналах "Белого списка"	единиц	образования "Кемеровский государственный университет" общество с ограниченной ответственностью "СТК-42"; общество с ограниченной ответственностью "ВЗРЫВ ГРУПП"; общество с ограниченной ответственностью "Строительная компания Магистраль"; общество с ограниченной ответственностью "ТеплоЭнергоСервис - Проект"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	3
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	общество с ограниченной ответственностью "СТК-42"; общество с ограниченной ответственностью "ВЗРЫВ ГРУПП"; общество с ограниченной ответственностью "Строительная компания Магистраль";	58

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
		общество с ограниченной ответственностью "ТеплоЭнергоСервис - Проект"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	общество с ограниченной ответственностью "СТК-42"; общество с ограниченной ответственностью "ВЗРЫВ ГРУПП"; общество с ограниченной ответственностью "Строительная компания Магистраль"; общество с ограниченной ответственностью "ТеплоЭнергоСервис - Проект"	302,08
Мероприятие по цифровой платформе мониторинга фугитивных выбросов парниковых газов и их сокращений при использовании чистых угольных технологий			
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	52

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Количество созданных рабочих мест	единиц	закрытое акционерное общество "Углеметан Сервис"; федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	7
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	1
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	закрытое акционерное общество "Углеметан Сервис"	37,76
Мероприятие по разработке и созданию беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	публичное акционерное общество "КАМАЗ"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	3

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Количество опубликованных статей в высокорейтинговых научных журналах "Белого списка"	единиц	публичное акционерное общество "КАМАЗ"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	3
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	публичное акционерное общество "КАМАЗ"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	88
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	публичное акционерное общество "КАМАЗ"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"	85

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	публичное акционерное общество "КАМАЗ"	448,99
Мероприятие по разработке системы управления автономными транспортными средствами на основе просцируемой траектории движения			
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"; общество с ограниченной ответственностью "ИнЛаб"; федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	9
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"; общество с ограниченной ответственностью "ИнЛаб"; федеральное государственное	9,2

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
		бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"	
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"; общество с ограниченной ответственностью "ИнЛаб"	46,02
Мероприятие по экополигону мирового уровня технологий рекультивации и ремедиации			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	1
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего	32

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
		образования "Кемеровский государственный университет"	
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	39,6
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	53,69
Мероприятие по инновационной технологии очистки сточных вод на предприятиях по добыче угля открытым способом			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	3
Количество опубликованных статей в высокорейтинговых научных журналах "Белого списка"	единиц	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	5

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	82
Привлеченные внебюджетные средства (из прочих источников)	млн. рублей	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	78,3
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	425,39
Мероприятие по персонифицированной программе профилактики болезней системы кровообращения в крупных промышленных регионах			
Количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах	единиц	акционерное общество "НеоКор"; федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний"	3

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
Количество опубликованных статей в высокорейтинговых научных журналах "Белого списка"	единиц	акционерное общество "НеоКор"; федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний"	6
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний"	52
Количество созданных рабочих мест	единиц	акционерное общество "НеоКор"; федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний"	74
Объем выручки, полученный от использования разработанной технологии	млн. рублей	акционерное общество "НеоКор"	125,08
Мероприятие по разработке и реализации эффективной системы управления исследованиями, инновациями, производством и выводом на рынок новых продуктов на основе научно-производственного партнерства научных и образовательных организаций и реального бизнеса			
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, занятых в реализации мероприятий комплексной программы	процентов	автономная некоммерческая организация "Научнообразовательный центр "Кузбасс";	52".

Наименование показателя комплексной программы	Единица измерения	Ответственный за достижение показателя	Значение показателя за 2026 год
---	-------------------	--	---------------------------------

Правительство Кемеровской области - Кузбасса;
федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный институт промышленной собственности"

12. В приложении № 12 к указанной комплексной программе:

а) позицию 1 изложить в следующей редакции:

"1. Разработка и внедрение технологий экологически сбалансированного ведения горных работ на базе цифровой трансформации процессов буровзрывного разрушения пород на разрезах Кемеровской области - Кузбасса	акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь", федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II", федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова	2022 год	2026 год	разработана методика проведения экспериментальных массовых взрывов с расчетом необходимого и достаточного числа экспериментов, а также с учетом вариабельности параметров производственного процесса; разработана система критериев оценки оптимальности структуры, состава и параметров информационного поля предприятия и формирующих его цифровых подсистем	добыча и переработка угля	количество опубликованных статей в рецензируемых научных журналах; количество опубликованных статей в высокорейтинговых научных журналах "Белого списка"; число заявок на получение охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности, поданных в Российской Федерации; количество технологических инновационных разработок, внедренных в организациях реального сектора экономики; доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей;
--	--	-------------	-------------	--	---------------------------	--

Российской академии
наук

сбора, передачи, обработки
и хранения информации;
представлено обоснование
критериев оценки
результатов ведения
буровзрывных
работ в части технической
(качество взрывного
дробления, параметры
развала и др.),
экологической
(сейсмическое, ударно-
волновое и акустическое
воздействие и др.)
и экономической
(себестоимость подготовки
1 куб. метра взорванной
горной массы
и др.) эффективности

количество созданных
рабочих мест;
привлеченные бюджетные
инвестиции (из средств
федерального бюджета);
привлеченные
внебюджетные средства
(из прочих источников);
объем выручки, полученный
от использования
разработанной технологии";

б) в позициях 2 - 8 слова "количество опубликованных статей в научных журналах, индексируемых в базах данных Scopus и (или) Web of Science" заменить словами "количество опубликованных статей в высокорейтинговых научных журналах "Белого списка", слово "России" заменить словами "Российской Федерации";

в) позицию 9 исключить;

г) в позициях 10 - 14 слова "количество опубликованных статей в научных журналах, индексируемых в базах данных Scopus и (или) Web of Science" заменить словами "количество опубликованных статей в высокорейтинговых научных журналах "Белого списка", слово "России" заменить словами "Российской Федерации".

13. Приложение № 13 к указанной комплексной программе изложить в следующей редакции:

"ПРИЛОЖЕНИЕ № 13
к комплексной научно-технической программе полного
инновационного цикла "Разработка и внедрение комплекса
технологий в областях разведки и добычи твердых
полезных ископаемых, обеспечения промышленной
безопасности, биоремедиации, создания новых продуктов
глубокой переработки из угольного сырья при
последовательном снижении экологической нагрузки
на окружающую среду и рисков для жизни населения"
(в редакции распоряжения
Правительства Российской Федерации
от 31 января 2026 г. № 146-р)

С В Е Д Е Н И Я

из плана взаимоувязанных научных исследований и разработок научных
и образовательных организаций, организаций реального сектора экономики
для создания новых или выявления имеющихся перспективных
(прорывных) и востребованных в экономике результатов, реализуемого
в рамках мероприятий комплексной программы

Научная и научно-техническая задачи, на решение которых направлено мероприятие комплексной программы	Тематика мероприятия комплексной программы	Ожидаемый результат по мероприятию комплексной программы	Промежуточный результат комплексной программы	Участник мероприятия комплексной программы	Предполагаемый срок исполнения
Мероприятие по разработке и внедрению технологий экологически сбалансированного ведения горных работ на базе цифровой трансформации процессов буровзрывного разрушения пород на разрезах Кемеровской области - Кузбасса					
Создание пилотного образца системы мониторинга техногенного воздействия	добыча и обогащение угля	создан пилотный образец системы мониторинга техногенного воздействия	выполнение показателей комплексной программы	акционерное общество "Научный центр ВостНИИ по промышленной	декабрь 2026 г.

Научная и научно-техническая задачи, на решение которых направлено мероприятие комплексной программы	Тематика мероприятия комплексной программы	Ожидаемый результат по мероприятию комплексной программы	Промежуточный результат комплексной программы	Участник мероприятия комплексной программы	Предполагаемый срок исполнения
промышленных взрывов на окружающую среду		промышленных взрывов на окружающую среду		и экологической безопасности в горной отрасли"; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II"; акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	
Мероприятие по разработке и созданию беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн					
Создание опытного образца беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн; создание системы беспилотного движения карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн; создание цифровой системы диспетчеризации угольного карьера; проведение совместных испытаний опытного образца беспилотного карьерного самосвала	цифровые технологии; машиностроение	создан опытный образец беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн; разработана рабочая конструкторская документация на цифровую систему диспетчеризации угольного карьера с обоснованием состава и требований к компонентам; передана конструкторская документация на технологическую подготовку	выполнение показателей комплексной программы	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"; публичное акционерное общество "КАМАЗ"	декабрь 2026 г."

Научная и научно-техническая задачи, на решение которых направлено мероприятие комплексной программы	Тематика мероприятия комплексной программы	Ожидаемый результат по мероприятию комплексной программы	Промежуточный результат комплексной программы	Участник мероприятия комплексной программы	Предполагаемый срок исполнения
челночного типа грузоподъемностью 220 тонн; проведение совместных испытаний системы беспилотного движения карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн; проведение испытаний цифровой системы диспетчеризации угольного карьера; создание рабочей конструкторской документации (с присвоением литеры "О1") на опытный образец беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн по результатам проведенных совместных испытаний опытного образца беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн и системы беспилотного движения карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн		производства; разработаны программа и методика предварительных испытаний беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн			

14. Приложение № 15 к указанной комплексной программе изложить в следующей редакции:

"ПРИЛОЖЕНИЕ № 15
к комплексной научно-технической
программе полного инновационного цикла
"Разработка и внедрение комплекса
технологий в областях разведки и добычи
твердых полезных ископаемых, обеспечения
промышленной безопасности,
биоремедиации, создания новых продуктов
глубокой переработки из угольного сырья
при последовательном снижении
экологической нагрузки на окружающую
среду и рисков для жизни населения"
(в редакции распоряжения
Правительства Российской Федерации
от 31 января 2026 г. № 146-р)

И Н Ф О Р М А Ц И Я

о финансовом обеспечении комплексной программы

Наименование мероприятия комплексной программы	Исполнитель мероприятия комплексной программы	Источник финансового обеспечения мероприятия	2026 год (тыс. рублей)
1. Разработка и внедрение технологий экологически сбалансированного ведения горных работ на базе цифровой трансформации процессов буровзрывного разрушения пород на разрезах Кемеровской области - Кузбасса	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II"; акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	внебюджетные источники	18500
2. Разработка технологий эффективной обработки	федеральное государственное бюджетное научное учреждение	внебюджетные источники	8000

Наименование мероприятия комплексной программы	Исполнитель мероприятия комплексной программы	Источник финансового обеспечения мероприятия	2026 год (тыс. рублей)
трудноизвлекаемых запасов пластовых угольных месторождений подземным способом и скоростной проходки горных выработок роботизированными модулями	"Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"; общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"		
3. Переработка хвостов угольных обогатительных фабрик с целью получения товарного угольного концентрата	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук; общество с ограниченной ответственностью Научнопроизводственная компания "Спирит"	внебюджетные источники	40000
4. Комплексная технология переработки угля с получением нового вида сырья для производства углеродных волокон	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"; публичное акционерное общество "Кокс"	внебюджетные источники	254000
5. Комплексная переработка отходов угледобычи и углепереработки с выделением редких и редкоземельных элементов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева";	внебюджетные источники	253500

Наименование мероприятия комплексной программы	Исполнитель мероприятия комплексной программы	Источник финансового обеспечения мероприятия	2026 год (тыс. рублей)
	акционерное общество "Центральное"		
6. Цифровая платформа мониторинга фугитивных выбросов парниковых газов и их сокращений при использовании чистых угольных технологий	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"; закрытое акционерное общество "Углеметан Сервис"	внебюджетные источники	1000
7. Разработка и создание беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"; публичное акционерное общество "КАМАЗ"	внебюджетные источники	85000
8. Разработка системы управления автономными транспортными средствами на основе проецируемой траектории движения	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"; общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"; общество с ограниченной ответственностью "ИнЛаб"	внебюджетные источники	9200

Наименование мероприятия комплексной программы	Исполнитель мероприятия комплексной программы	Источник финансового обеспечения мероприятия	2026 год (тыс. рублей)
9. Экополигон мирового уровня технологий рекультивации и ремедиации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"; акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	внебюджетные источники	39600
10. Инновационная технология очистки сточных вод на предприятиях по добыче угля открытым способом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"; акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	внебюджетные источники	78300
11. Разработка и реализация эффективной системы управления исследованиями, инновациями, производством и выводом на рынок новых продуктов на основе научно-производственного партнерства научных и образовательных организаций и реального бизнеса	автономная некоммерческая организация "Научно-образовательный центр "Кузбасс"; федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный институт промышленной собственности"; Правительство Кемеровской области - Кузбасса	средства регионального бюджета	8000

Наименование мероприятия комплексной программы	Исполнитель мероприятия комплексной программы	Источник финансового обеспечения мероприятия	2026 год (тыс. рублей)
--	---	--	------------------------

Всего 795100

в том числе:

средства регионального бюджета 8000

внебюджетные источники 787100".

15. Приложение № 17 к указанной комплексной программе изложить в следующей редакции:

"ПРИЛОЖЕНИЕ № 17
к комплексной научно-технической
программе полного инновационного цикла
"Разработка и внедрение комплекса
технологий в областях разведки
и добычи твердых полезных ископаемых,
обеспечения промышленной безопасности,
биоремедиации, создания новых продуктов
глубокой переработки из угольного сырья
при последовательном снижении
экологической нагрузки на окружающую
среду и рисков для жизни населения"
(в редакции распоряжения
Правительства Российской Федерации
от 31 января 2026 г. № 146-р)

П Л А Н

реализации комплексной программы на 2026 год

Наименование мероприятия комплексной программы, наименование контрольного события комплексной программы	Ответственный исполнитель, соисполнитель мероприятия комплексной программы	Срок		Источник финансового обеспечения	Объем финансового обеспечения в 2026 году (тыс. рублей)
		начала реализации	окончания реализации		
1. Разработка и внедрение технологий экологически сбалансированного ведения горных работ на базе	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	18500

Наименование мероприятия комплексной программы, наименование контрольного события комплексной программы	Ответственный исполнитель, соисполнитель мероприятия комплексной программы	Срок		Источник финансового обеспечения	Объем финансового обеспечения в 2026 году (тыс. рублей)
		начала реализации	окончания реализации		
цифровой трансформации процессов буровзрывного разрушения пород на разрезах Кемеровской области - Кузбасса	горный университет императрицы Екатерины II"; соисполнитель - акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"				
2. Разработка технологий эффективной отработки трудноизвлекаемых запасов пластовых угольных месторождений подземным способом и скоростной проходки горных выработок роботизированными модулями	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"; соисполнитель - общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля"	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	8000
3. Переработка хвостов угольных обогатительных фабрик с целью получения товарного угольного концентрата	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук; соисполнитель - общество с ограниченной ответственностью Научнопроизводственная компания "Спирит"	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	40000
4. Комплексная технология переработки угля с получением нового вида сырья для производства углеродных волокон	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"; соисполнитель - публичное акционерное общество "Кокс"	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	254000

Наименование мероприятия комплексной программы, наименование контрольного события комплексной программы	Ответственный исполнитель, соисполнитель мероприятия комплексной программы	Срок		Источник финансового обеспечения	Объем финансового обеспечения в 2026 году (тыс. рублей)
		начала реализации	окончания реализации		
5. Комплексная переработка отходов угледобычи и углепереработки с выделением редких и редкоземельных элементов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"; соисполнитель - акционерное общество "Центральное"	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	253500
6. Цифровая платформа мониторинга фугитивных выбросов парниковых газов и их сокращений при использовании чистых угольных технологий	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"; соисполнитель - закрытое акционерное общество "Углеметан Сервис"	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	1000
7. Разработка и создание беспилотного карьерного самосвала челночного типа грузоподъемностью 220 тонн	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"; соисполнитель - публичное акционерное общество "КАМАЗ"	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	85000
8. Разработка системы управления автономными транспортными средствами на основе проецируемой траектории движения	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук"; соисполнители - общество с ограниченной ответственностью "Кузбасский центр сварки и контроля";	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	9200

Наименование мероприятия комплексной программы, наименование контрольного события комплексной программы	Ответственный исполнитель, соисполнитель мероприятия комплексной программы	Срок		Источник финансового обеспечения	Объем финансового обеспечения в 2026 году (тыс. рублей)
		начала реализации	окончания реализации		
	общество с ограниченной ответственностью "ИнЛаб"				
9. Экополигон мирового уровня технологий рекультивации и ремедиации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"; соисполнитель - акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	39600
10. Инновационная технология очистки сточных вод на предприятиях по добыче угля открытым способом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"; соисполнитель - акционерное общество "Угольная компания "Кузбассразрезуголь"	2022 год	2026 год	внебюджетные источники	78300
11. Разработка и реализация эффективной системы управления исследованиями, инновациями, производством и выводом на рынок новых продуктов на основе научно-производственного партнерства научных и образовательных организаций и реального бизнеса	автономная некоммерческая организация "Научно-образовательный центр "Кузбасс"; соисполнитель - федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный институт промышленной собственности"	2022 год	2026 год	средства регионального бюджета	8000".