

СИБ
АНТРАЦИТ

**Мероприятия в области
охраны атмосферного
воздуха как часть
экологической программы
предприятия**

2 декабря 2016 г.



Содержание

- 1. Сибирский Антрацит: текущая ситуация и перспективы**
- 2. Экологии – повышенное внимание**
- 3. Мероприятия в области охраны атмосферного воздуха**




Сибирский Антрацит: текущая ситуация и перспективы



Сибирский Антрацит – крупнейший мировой производитель и экспортер UHG антрацита


- Крупнейшая угольная компания в Новосибирской области. Обеспечивает 2 000 рабочих мест.
- Добыча открытым способом на 4-х участках – Северном, Крутихинском, Ургунском и Горловском.
- Парк горнотранспортного оборудования включает более 250 единиц современной техники.
- 2 обогатительные фабрики с современными технологиями углеобогащения.

■ Активы АО «Сибирский Антрацит»


 Обогатительные фабрики


- - - Железная дорога

 Реки и озера

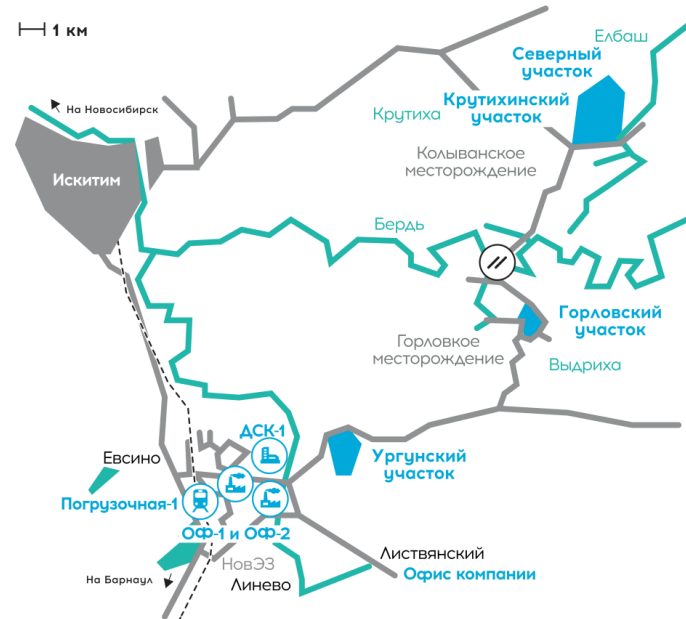
 Мост

■ Город

 Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК)

 ж/д погрузочный терминал

— Дорога

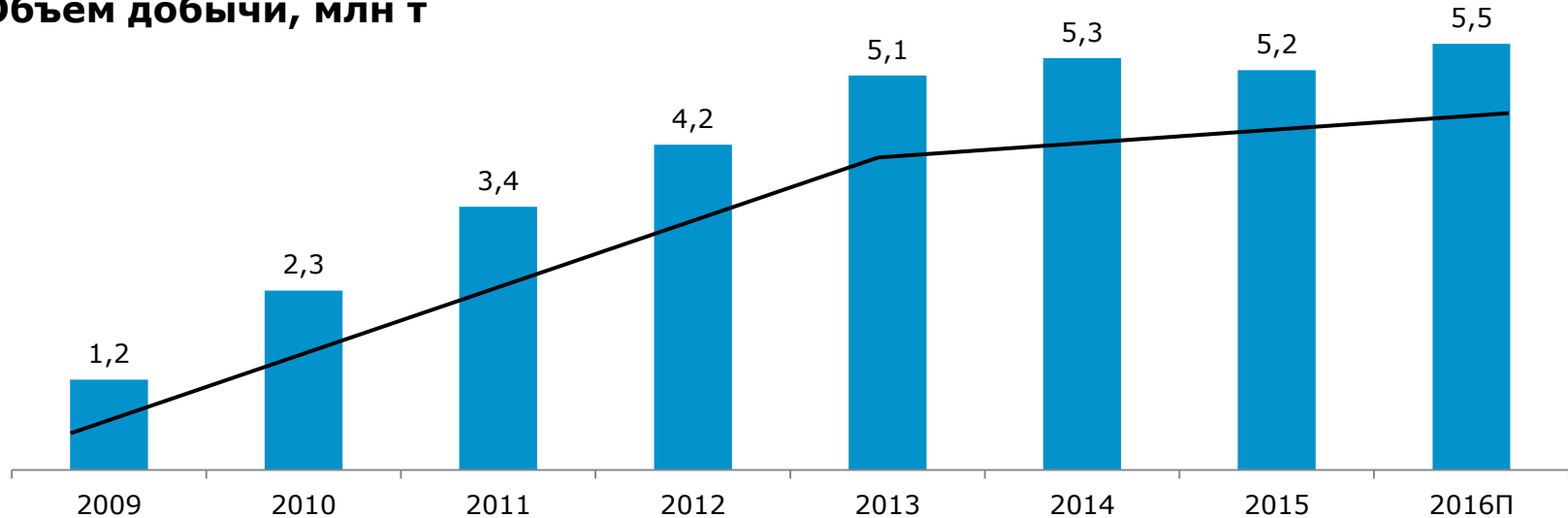




Сибирский Антрацит стабильно развивается

Рост добычи за последние 7 лет - в 4,5 раза

Объем добычи, млн т

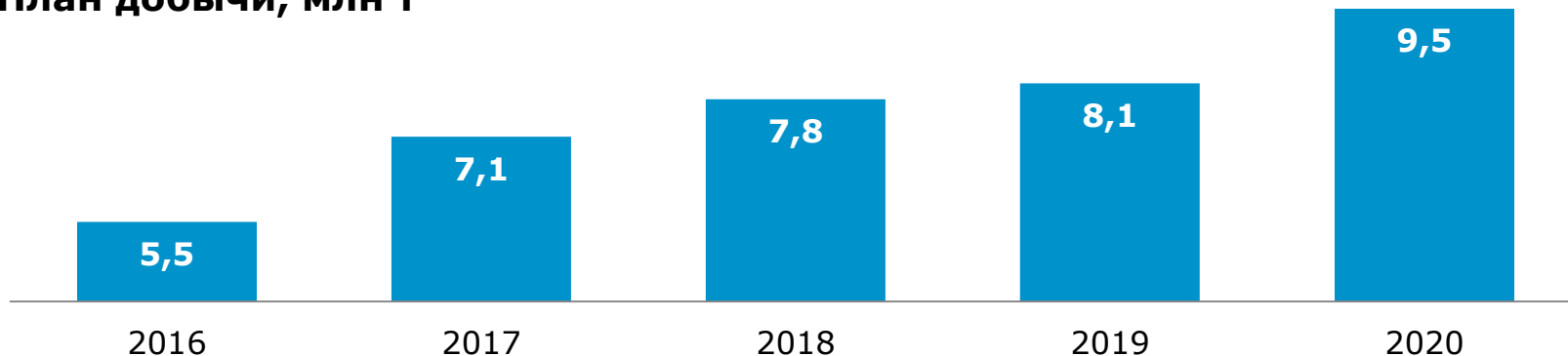




Инвестиционный проект позволит увеличить объем производства на 70%

- Сибирский Антрацит реализует масштабный инвестиционный проект по развитию предприятия при поддержке Правительства Новосибирской области.
- В плане - увеличение добычи до 9,5 млн т к 2020 г.

План добычи, млн т





**Экологии – повышенное
внимание**



На предприятии действует экологическая программа

Направления программы «Охрана окружающей среды Искитимского района» (2014-2018 гг.):

- Охрана атмосферного воздуха;
- Охрана водной среды;
- Совершенствование системы обращения с отходами производства;
- Сохранение и восстановление природных экосистем и биологического разнообразия.





Сибирский Антрацит ежегодно реализует комплекс мероприятий в рамках экологической программы

2014

- ✓ Капремонт пылегазоочистного оборудования ОФ и Ургунской котельной;
- ✓ переключение сброса карьерных вод Северного участка в единые с Крутихинским участком очистные сооружения.

2015

- ✓ Снижение сброса загрязняющих веществ в Выдриху на 1,44 тыс. т;
- ✓ искусственное воспроизводство биологических ресурсов – выпуск пеляди в Обь.

2016

- ✓ Завершение строительства очистных сооружений карьерных вод на Горловском угольном разрезе;
- ✓ установка новой аспирационной системы на ОФ.

2017 - 2018

- ✓ Проведение рекультивационно-восстановительных работ (Горловский и Ургунский уч.);
- ✓ строительство водосборных сооружений на участке Ургунский для отвода стоков с отвала.

Цель программы – повышение экологической безопасности в регионе осуществления деятельности Сибирского Антрацита

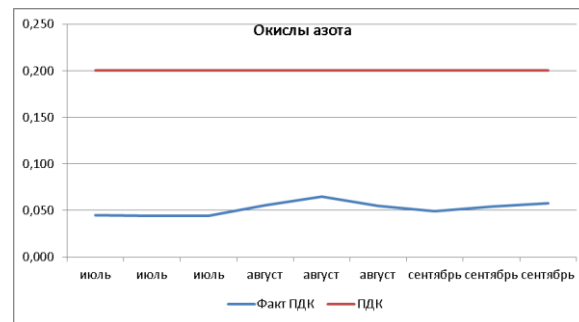
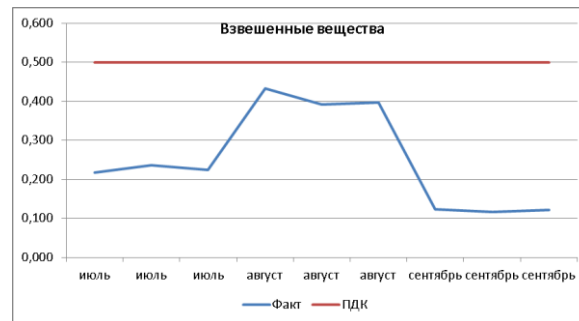
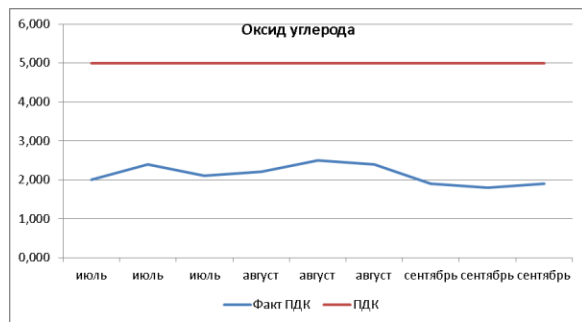


Мероприятия в области охраны атмосферного воздуха



Компания осуществляет мониторинг атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны промышленных объектов

- Мониторинг осуществляется сторонней независимой организацией.
- Подтверждено соответствие показателей качества атмосферного воздуха всем требованиям законодательства РФ.





Компания начала применение нового связующего раствора - бишофита

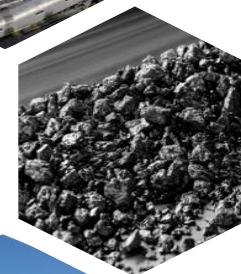
- Бишофит - экологически чистый природный реагент.
- Бишофит загружается в поливомоечные машины и распыляется на технологической автодороге.
- Бишофит имеет свойства абсорбента, который собирает влагу из воздуха и долгое время удерживает ее на дорогах, не позволяя пыли подниматься в воздух.
- Обработка дорог смесью бишофита с водой обеспечивает намного большую эффективность, чем использование технической воды.





На обогатительной фабрике «Листвянская-2» установлена новая аспирационная система

- В дробильно-сортировочном корпусе установлена система мокрого пылеулавливания ПВМ 40СА.
- Система предназначена для улавливания пыли средней и мелкой дисперсности, не допуская выброса в атмосферу.
- Эффективность очистки - **98,2%**.





Контакты

АО «Сибирский Антрацит»

Российская Федерация,
633224, Новосибирская обл.,
Искитимский р-н,
п. Листвянский, ул. Советская, 2А

Тел.: +7 38343 3 89 29

Факс: +7 38343 3 89 29

e-mail: secretary@sibanthracite.ru

<http://www.sibanthracite.ru>

АО «Сибирский Антрацит»

Филиал в Москве

Российская Федерация, 121108, г.
Москва Минская улица, д. 11

Тел.: +7 495 956 35 33

Факс: + 7 495 649 78 55

e-mail: indoc@sibanthracite.ru

<http://www.sibanthracite.ru>