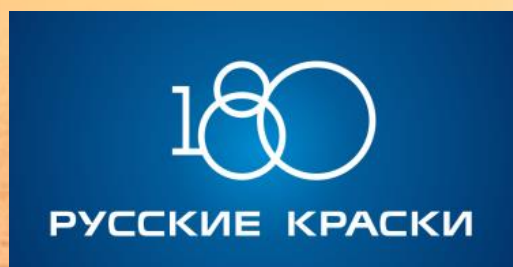


ПРОЕКТ КООПЕРАЦИИ АО «РУССКИЕ КРАСКИ» С СПБГТИ (ТУ) В РАМКАХ ПОСТАНОВЛЕНИЯ №218



ИНИЦИАТОР ПРОЕКТА

Компания “Русские краски” - наиболее устойчивое и динамично развивающееся предприятие лакокрасочной промышленности России, активно работающее на внутреннем и внешнем рынках. В 2018г. отметила 180-летний юбилей. Входит в ТОП-100 мировых производителей ЛКМ

2017 г



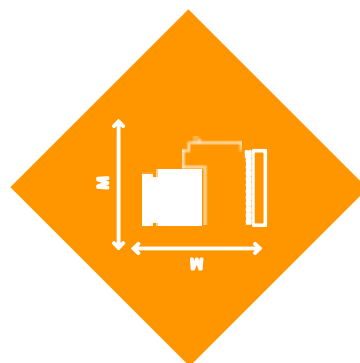
37,6 тыс.тн

Объем производства
товарной продукции (ЛКМ)



6,3 тыс.тн

Производство смол
и полуфабрикатов
сторонним заказчикам



123 000 м2

Площадь производства



1 220 чел.

Численность



6,35млрд. руб.

Объем продаж

ИСТОРИЯ

«Русские Краски» – предприятие с богатой 180-летней историей: традициями, преемственностью поколений, опытом управления и лидерства в самых актуальных для своего времени областях производства.

В 1838 году купец 3-й гильдии А.Ф. Вахрамеев выстроил в Ярославле, на правом берегу реки Которосль первый завод для производства красок. И уже в конце XIX века этот завод стал одним из самых крупных и конкурентоспособных свинцово-белильных производств в России.



1838 г.
купец Вахрамеев основал
производство красок



1922 г.
завод получает название
«Победа Рабочих»



1968 г.
поставщик ЛКМ для ВАЗа,
И для других предприятий
автопрома



2001 г.
завод переименуется в
«Русские краски»



2006 г.
создание СП «Дюпон —
Русские краски»



2018 г.
180 лет компании
«Русские краски»



1907 г.
основано Акционерное
общество
«Наследники Вахрамеева»



1932 г.
осуществляются первые
поставки
на ГАЗ

1999 г.

создание Объединения
«Ярославские краски» и
появление одноименной
торговой марки

2004 г.

основан «Ярославский
завод порошковых красок»



2017 г.
ТОП-100 мировых
производителей ЛКМ

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



Собственный Научно-исследовательский центр
6 лабораторий,
более 100 сотрудников,
из них 12 —
кандидаты технических наук,
ок.200 новых продуктов /модификаций
продуктов в год.



Собственные связующие
позволяют обеспечивать материалы в
быстрые сроки и по
привлекательным ценам



Большие технические возможности и
производственные мощности,
Гибкость производства от мелких партий
до крупных серий

ГОЛОВНОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ

Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет) - ведущий российский вуз в области химии и химической технологии, основан в 1828 году

- ❑ Специализация ВУЗа: материалы для ракетно-космической техники, композиционные, пиротехнические, высокотемпературные, энергонасыщенные, поверхностно-активные (ПАВ), реконструктивные, лакокрасочные, адгезивные, углеродные, биологически активные, лекарственные, сверхпроводниковые, оптоэлектронные и наноматериалы
- ❑ Объем научных исследований — более 400 млн.руб./год



- ❑ В составе СпбГТИ - 16 академиков и членов-корреспондентов российских и международных академий наук, 7 лауреатов Государственных премий и премий Совета Министров, 8 заслуженных деятелей науки и техники, 120 докторов наук, 364 кандидата наук
- ❑ Более 4,5 тысяч студентов очной и более 4 тысяч студентов заочной формы обучения, 6 факультетов, 51 кафедра

КОМПЛЕКСНЫЙ ПРОЕКТ

Комплексный проект по созданию высокотехнологичного производства с участием СПбГТИ(ТУ) и АО «Русские краски» г. Ярославль по теме:
«Создание современных антикоррозийных лакокрасочных материалов длительного срока службы с максимальным использованием отечественных компонентов»

9-я очередь конкурса по ПП РФ №218
Договор АО Русские краски с Минобрнауки
№ 03.G25.31.0237)



В ходе выполнения комплексного проекта должны быть созданы:

- ❑ Технология изготовления антикоррозионных лакокрасочных материалов, включающая технологию производства связующих.
- ❑ Производство современных антикоррозионных лакокрасочных материалов

Объем финансирования проекта в 2017-2019гг. - 400 млн. руб. в том числе:

- ❑ 200 млн. руб. собственные средства АО «Русские краски» на финансирование НИОКР (40 млн.руб.) и подготовку серийного производства (160 млн.руб.),
- ❑ 200 млн. руб. – господдержка в форме субсидии на выполнения НИР и ОКТР ВУЗом – СПбГТИ

Этапы проекта:

- ❑ Фаза НИР и ОКТР – 2017-2019гг.
- ❑ Фаза коммерциализации результатов НИОКР – 2020-2024гг. Объем продаж – не менее 688 млн.руб.

СИСТЕМЫ ПОКРЫТИЙ, РАЗРАБАТЫВАЕМЫЕ В РАМКАХ ПРОЕКТА

Реализация проекта построена на стратегии, применяемой глобальными лидерами мирового рынка судовых ЛКМ: предоставление заказчику полного набора ЛКМ на все окрашиваемые поверхности + шпатлевка+необрастающее покрытие

Надводный борт и надстройка
Грунт-эмаль PK Marine 2202 — 2
слоя
Эмаль PK Marine 2303 — 1 слой



Антенны РЛС
Эмаль УК-
1301АТ

Трубы
Грунт PK Marine Zn

Внутренние помещения
Грунт-эмаль PK Marine 2202 — 2
слоя
Эмаль PK Marine 2180 — 1 слой



Грузовые навалочные трюмы и крышки трюмов Балластные танки забортной воды
Грунт-эмаль PK Marine 2202 — 2 слоя



Топливные танки нефтеналивных судов
Грунт-эмаль
PK Marine 2202 VHS

Палуба
Грунт-эмаль PK Marine 2202 — 2
слоя
Эмаль PK Marine 2303 с
противоскользящим
наполнителем — 1 слой

Межоперационная защита
Грунтовка PK Marine SP — 1
слой

Подводный борт
Грунт-эмаль PK Marine 2202 — 2
слоя
Противообрастающее покрытие
PK Marine AF — 2 слоя

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Производство связующих и антикоррозионных ЛКМ по проекту создается на реконструируемых площадях головной промплощадки АО «Русские краски» (г. Ярославль)





КОНТАКТЫ

Более подробная информация о характеристиках покрытий, способах нанесения, ходе сертификации, возможностях для пробных окрасок может быть предоставлена по запросу

АО «Русские краски»

Генеральный директор

Абрамов Валерий Николаевич

Тел./факс: +74852 45-19-92

E-mail: ruskraski@ruskraski.ru

Дирекция бизнес-направления «ЛКМ для авиации и судостроения»

Иванов Леонид Михайлович

Тел.: +74852 49-13-99, +79605443609

E-mail: l.ivanov@ruskraski.ru