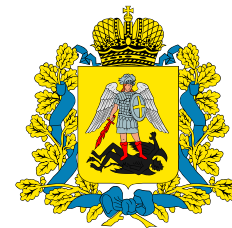




325 ЛЕТ  
ГОСУДАРСТВЕННОМУ  
РОССИЙСКОМУ  
СУДОСТРОЕНИЮ

Правительство  
Архангельской области



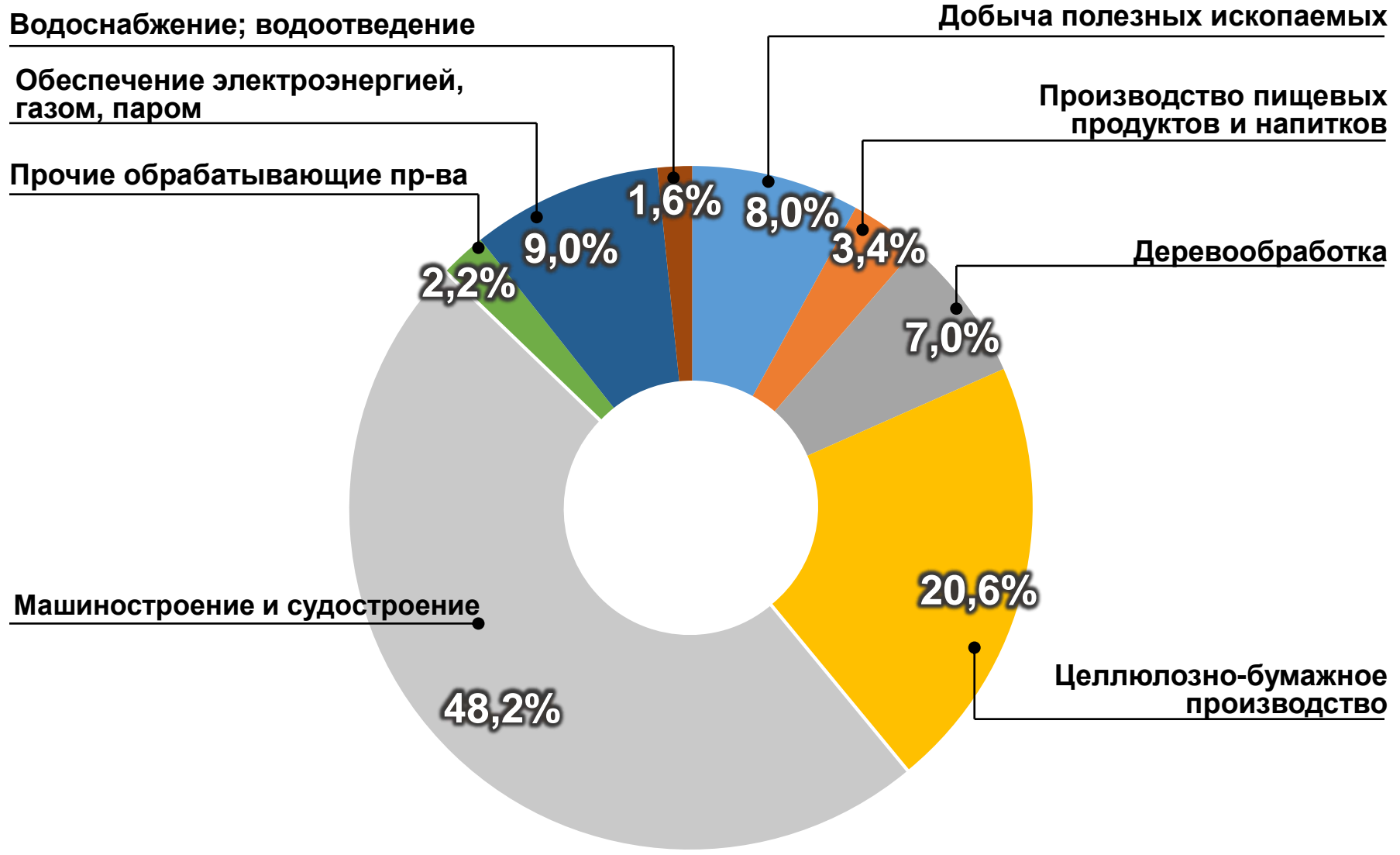
## Строительство судов и морской техники на предприятиях Архангельской области для Арктики

**Алсуфьев Алексей  
Владимирович,**  
первый заместитель Губернатора  
Архангельской области –  
председатель Правительства  
Архангельской области



**14 июня 2018 года**

# Структура промышленного производства Архангельской области в 2017 году



# Судостроительный комплекс Архангельской области

## Судостроительный комплекс Архангельской области

**30%** промышленного производства

**17%** налоговых поступлений

**< 50 тыс.** работников

**< 11 млрд. рублей** инвестиций



### Общества группы ОСК

АО «ПО «Севмаш»    АО «СПО «Арктика»

АО «НИПТБ «Онега»    АО «Северный рейд»,

АО «ЦС «Звездочка»

предприятия малого и среднего бизнеса

выручка за 2016 год

более **122,3 млрд. рублей**

# Опыт строительства высокотехнологичной техники для Арктики

## МЛСП «Приразломная»



Длина (с вертолетной площадкой), м	139
Ширина (с вертолетной площадкой), м	144
Высота габаритная (с факельной мачтой), м	141
Масса без балласта, т	117000
Вес твердого балласта, т	122000
Вес водяного балласта, т	180000
Количество скважин	40
Нефтедобыча, мЗв сутки/млн. тонн в год	21000/до 6,5
Вместимость нефтехранилищ, м	3131000
Глубина моря в месте установки, м	19
Удаление от берега, км	60

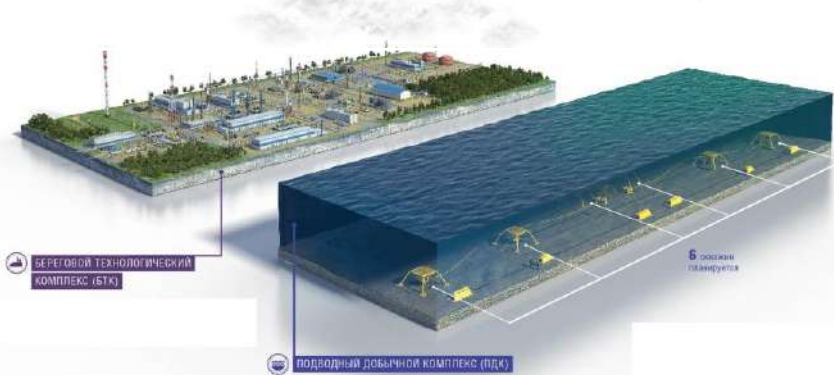
## СПБУ «Арктическая»



Проект –15 402 М
Назначение –бурение разведочных и добычных скважин на нефть и газ
Технические характеристики:
-глубина бурения <b>6 500 м</b>
-глубина моря 7... 100 м
-количество скважин 12
-высота <b>139 м</b>
-водоизмещение в полном грузу – <b>17117 тонн</b>

# Участие предприятий судостроительного комплекса в перспективных проектах

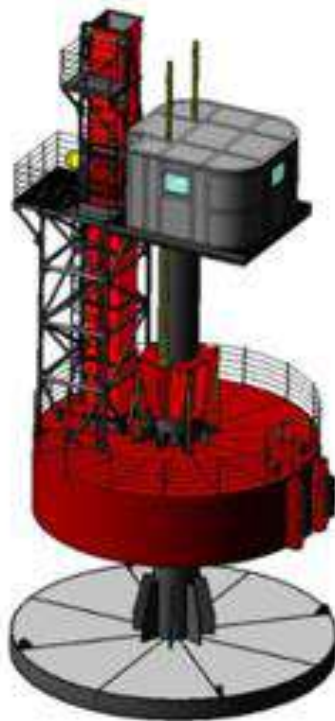
## Подводный добычный комплекс



## Проект «Арктик СПГ-2»



# Опыт строительства высокотехнологичной техники



Опытно-промышленная  
волновая электростанция

Предназначена для эксплуатации в мелководной  
прибрежной зоне :  
средняя глубина акватории - 5 м. с максимальной  
высота прилива - 4 м.  
t°С окружающей среды от -30°С до +35°С.



«Ангара» на стартовом столе

# Судостроение на предприятиях – субъектах МСП



# Ассоциация «Кластер судостроения и производства морской техники»

**КРУПНЫЕ СОВМЕСТНЫЕ ПРОЕКТЫ ПО РАЗВИТИЮ ИННОВАЦИОННОГО СУДОСТРОЕНИЯ, АРКТИЧЕСКОЙ МОРСКОЙ ТЕХНИКИ, А ТАКЖЕ ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ НАУКИ И ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

КЛАСТЕР ОБЪЕДИНЯЕТ БОЛЕЕ 40 ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ЯКОРНЫЕ КОМПАНИИ, ВХОДЯЩИЕ В ОСК:

- АО «Производственное объединение «Северное машиностроительное предприятие»;
- АО «Центр судоремонта «Звездочка»;
- АО «СПО «Арктика».

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР КЛАСТЕРА – Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова.

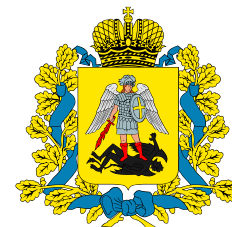






325 ЛЕТ  
ГОСУДАРСТВЕННОМУ  
РОССИЙСКОМУ  
СУДОСТРОЕНИЮ

Правительство  
Архангельской области



## Строительство судов и морской техники на предприятиях Архангельской области для Арктики

**Алсуфьев Алексей  
Владимирович,**  
первый заместитель Губернатора  
Архангельской области –  
председатель Правительства  
Архангельской области



14 июня 2018 года