



TAIF-NK



**TAIF**  
LE GROUPE DES  
COMPAGNIES



**La Société Anonyme du type  
ouvert**

***Ci-après, OAO TAIF-NK"***



## La présentation de "OAO TAIF-NK"

TAIF-NK

"La Société Anonyme du type ouvert TAIF-NK" appartient au Groupe des compagnies TAIF", représent une des entreprises majoritaires à la croissance stable du secteur de raffinerie de la République de Tatarstan et de la Fédération de Russie.

L'activité de "OAO TAIF-NK":

- le raffinage du pétrole;
- la commercialisation des produits pétrochimiques et de ses dérivées;
- la construction et l'exploitation des productions industrielles.

"OAO TAIF-NK" représent un des centres de base de la République de Tatarstan approvisionnant les entreprises pétrochimiques de la République par les matières brutes, généralement, "PAO/ *la Société publique par actions de droit russe Nizhnekamskneftekmim*" et "PAO Kazanorgsintez"/*la synthèse organique*.

La capacité de rendement prévue aux termes du traitement des matières brutes – 8,3 millions de tonnes par an, y compris, 7,3 millions de tonnes du pétrole et 1,0 millions de tonnes du condensat de gaz.

La charge des capacités en 2017 - 98,0%.

La compagnie produit plus de 25 des noms des produits chimiques.

À partir des résultats de 2017 "OAO TAIF-NK" occupe la 11ième place par le volume du raffinage (8,2 millions de tonnes) parmi 35 raffineries majoritaires de la Russie.



TAIF-NK

# La position de "OAO TAIF-NK" dans le secteur du raffinage pétrolier de la Fédération de Russie selon le bilan de 2017

En 2017 OAO "OAO TAIF-NK" a raffiné 8,2 millions de tonnes des matières brutes (la 11ième place dans le secteur), en assurant la charge des capacités propres par 98% (la 5ième place dans le secteur).

La profondeur du raffinage des matières pétrogazières a fait 74,9%.

La dénomination	TAIF-NK, en millions de tonnes	La République de Tatarstan		La région fédérale Privolzhskiy		La Fédération de Russie	
		le montant, en millions de tonnes	le part de TAIF-NK, en %	le montant, en millions de tonnes	le part de TAIF-NK, en %	le montant, en millions de tonnes	le part de TAIF-NK, en %
Le raffinage primaire	8,2	16,2	50,3	99,6	8,2	280,0	2,9
Le carburant Diesel	2,2	3,7	59,6	29,4	7,6	76,9	2,9
L'essence auto	0,5	0,6	85,3	16,0	3,0	39,2	1,2
Le mazout de chauffage	2,0	2,0	100,0	16,2	12,3	51,1	3,9



TAIF-NK

# La composition des capacités de production de "OAO TAIF-NK"

**LA RAFFINERIE**  
LA CAPACITÉ ANNUELLE – 7,34  
MILLIONS DE TONNES

## L'UNITÉ DE LA DISTILLATION DU PÉTROLE



L'installation électrique de dessalement-7



L'installation de viscoréduction du goudron



L'installation du bitume

## L'UNITÉ D'HYDROFINISSAGE DES DISTILLATEURS MOYENS



L'installation de la production d'hydrogène



L'installation de la production du kérosène et du combustible Diesel



L'installation de l'émanation du soufre

**L'USINE DES ESSENCES**  
LA CAPACITÉ ANNUELLE – 1  
MILLION DE TONNES

## LE COMPLEXE DE LA PRODUCTION DE L'ESSENCE



L'installation du craquage catalytique



Les installations du méthyle tertiaire butyle éther et de tert-amyle et de méthyle

## L'UNITÉ DU TRAITEMENT DU CONDENSAT DE GAZ



L'installation du traitement du condensat de gaz



L'installation du compoundage de l'essence

**L'UNITÉ D RAFFINAGE PROFOND DES RÉSIDUS LOURDS**



L'installation VCC/du craquage combiné Veba



L'installation de la production d'hydrogène



L'installation de la séparation d'air



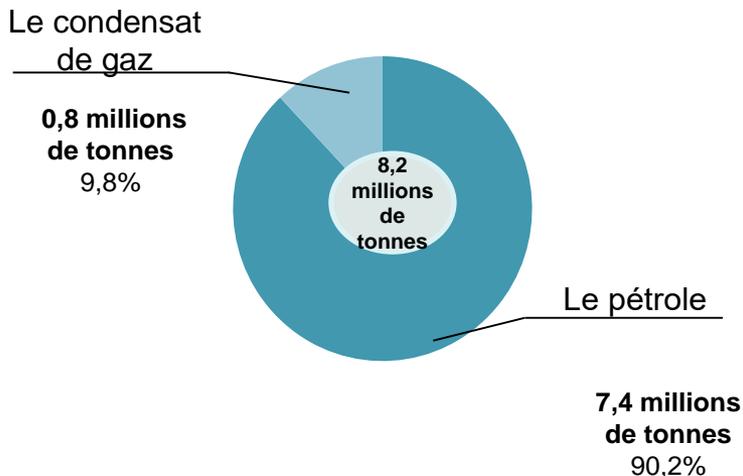
L'installation de la production du soufre élémentaire



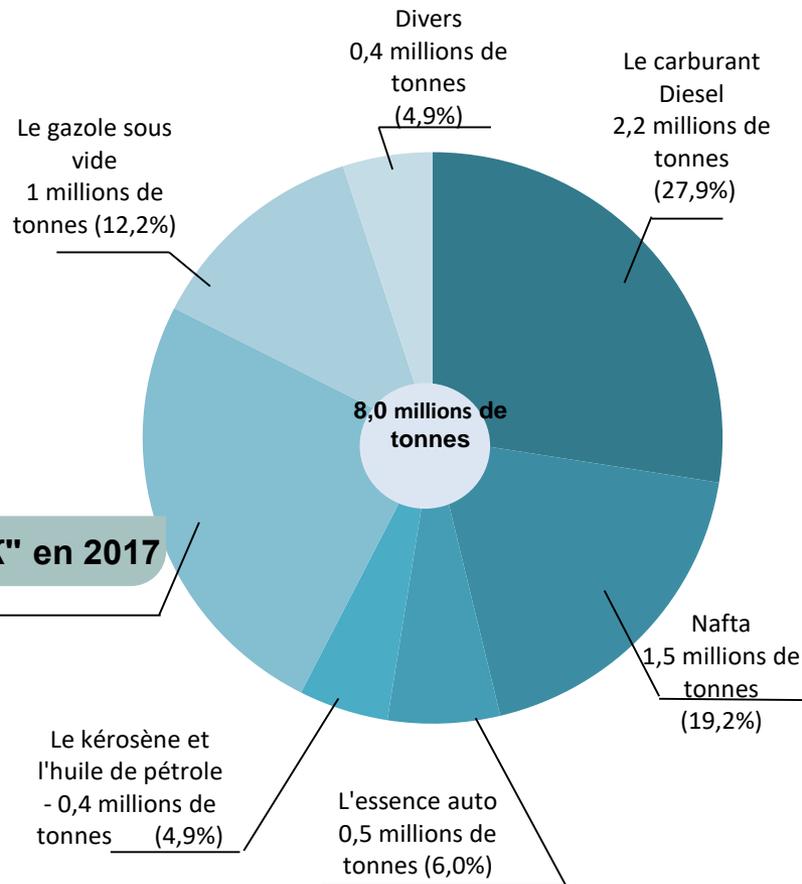
# Les résultats de l'activité de "OAO TAIF-NK" en 2017

TAIF-NK

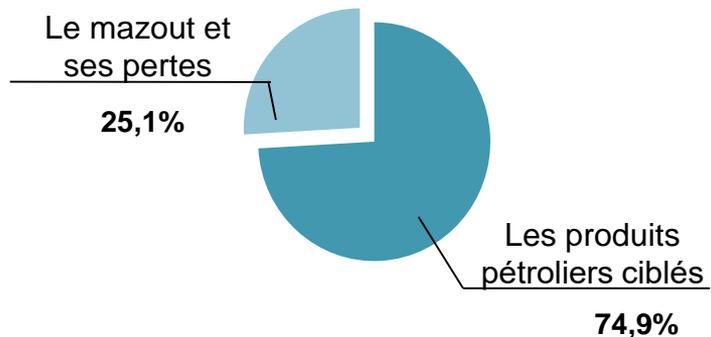
## Les matières brutes de "OAO TAIF-NK" en 2017



## Les produits de "OAO TAIF-NK" en 2017



## La profondeur du traitement effectué par "OAO TAIF-NK" en 2017

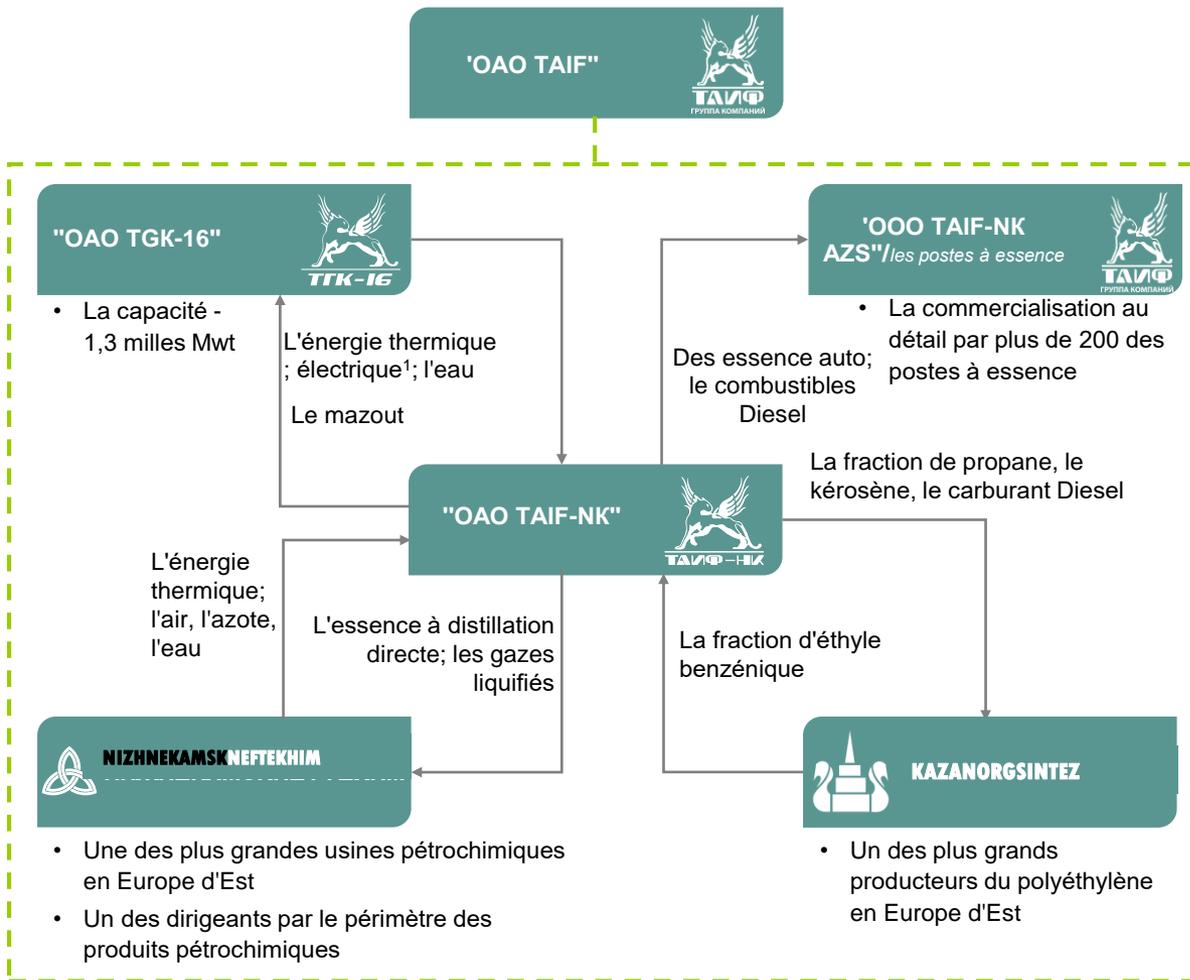


<sup>1</sup> La profondeur du raffinage = (le raffinage du pétrole et du condensat de gaz – des pertes – mazout) / le raffinage du pétrole et du condensat de gaz



TAIF-NK

# L'intégration aux autres compagnies pétrochimiques et du "Groupe TAIF"



## Les avantages de l'intégration au "Groupe TAIF"

- Les ventes stables et commodes aux termes de la logistique de la gamme large des produits aux prix de marché qui sont associés aux cotations (Platts) et aux prix du marché domestique (la région Fédérale Privolzhskiy)
- L'accès à l'infrastructure générale, y compris, l'approvisionnement en chaleur, en eau et en énergie électrique
- Le support de la part de l'auctionnaire puissant

La source: les données de la Compagnie

<sup>1</sup> L'énergie électrique est achetée via "OAO Nizhnekamskneftekhim"

# Les installations d'épuration de l'atelier No.09 de la raffinerie "OAO TAIF-NK"



Le 8 juin 2017 l'événement solennel consacrée au lancement suite au réaménagement d'envergure de l'atelier de la purification locale des effluents industriels.

## Le but du projet:

La création du cycle de recirculation d'eau pendant lequel le degré de la purification des effluents industriels ferait **99,99 %**, que permettra la réutilisation de l'eau pendant les procédés technologiques.

Les installations d'épuration sont capables à traiter **500 m<sup>3</sup>/heure** des effluents divers, y compris, tels qui comportent les résidus des produits de raffinage.

La valeur approximative de la rénovation de l'atelier No.09 de la raffinerie de "OAO TAIF-NK" compte **3,7 milliards de roubles**. Le concepteur maître et le fournisseur des matériels dans le cadre de ce projet - "ООО ASP-Ingénierie", la ville Nizhnekamsk.



## L'état courant du projet

- ✓ Tous les ensembles des installations d'épuration sont mise à l'opération;
- ✓ L'atelier fonctionne ferme au rendement d'environ 360 m<sup>3</sup>/heure, en traitant tous les effluents provenant;
- ✓ Les quantités des émissions dans les bassins de surface après la rénovation des installations d'épuration sont réduites, qu'a beaucoup diminué la charge à l'environnement.





## La politique sociale et la bienfaisance

TAIF-NK

"Le groupe des compagnies TAIF" appartient au nombre des associations commerciales majoritaires de la Russie pour lesquels la responsabilité sociale et la bienfaisance sont prioritaires. "OAO TAIF-NK" partage totalement telle direction stratégique et prend l'action active au cours de la réalisation des programmes sociaux et économiques de la ville et de la république en maintenant vivement la préservation et la redressement des monuments historiques – le bien du patrimoine de la République de Tatarstan.

The advertisement features a central image of a smiling family (mother, father, and two children) in the foreground. In the background, there is a 3D architectural rendering of a modern residential complex with multiple high-rise buildings. The TAIF-NK logo is positioned on the left side of the image, and the website address [WWW.TAIFNK.RU](http://WWW.TAIFNK.RU) is displayed below it. A green banner at the bottom of the image contains the text: **L'ENTREPRISE STABLE – LE GARANT DE LA QUALITE NOUVELLE DE LA VIE**.



TAIF-NK

## Le programme résidentiel de "OAO TAIF-NK"



Au cours de l'action des programmes des hypothèques de "OAO TAIF-NK" 740 des familles des employés ont fêté la pendaison de crémaillère, 635 appartements sont obtenus par l'hypothèque sociale, 105 appartements - par l'hypothèque supplémentaire.

