

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ СУРГУТ»
УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - первый
заместитель генерального директора
ООО «Газпром трансгаз Сургут»



М.Ю. Карнаухов

« 11 » 2020 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ

Профессия — **АНТЕНЩИК-МАЧТОВИК**

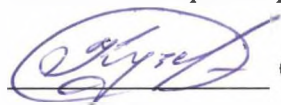
Квалификация — **4** разряд

Код профессии — **10060**

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер УС

ООО «Газпром трансгаз Сургут»



О.П. Кузеванов

« 11 » 2020 г.

Сургут 2020

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

Рег. № 20/25-063-2020

АННОТАЦИЯ

Настоящая программа предназначена для профессионального обучения рабочих по программе повышения квалификации рабочих по профессии «Антенщик-мачтовик» 4-го разряда.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы особенностей конструкции антенн и мачт, изучаются назначение, принципы действия и правила их обслуживания, виды применяемого инструмента, приспособлений, основные сведения о технологическом процессе монтажа, эксплуатации, периодического обслуживания и ремонта.

В программе практических занятий изучаются приемы работ по монтажу антенных сооружений; выполнения работ по оснащению стрел для подъема мачт и оснастка рей; выполнения работ по натяжению фидерных линий, оттяжек мачт, полотен антенн, целостности проводов и креплений; выполнение профилактических и ремонтных работ на антенно-мачтовых сооружениях.

Настоящая программа предназначена для использования специалистами и внештатными преподавателями Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Сургут», привлечёнными к педагогической деятельности.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 повышения квалификации рабочих
 по профессии «Антенщик-мачтовик»
 4-го разряда

Форма обучения – очная.

Наименование дисциплины	Всего часов	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося	
		теоретические занятия	практические, лабораторные, семинарские занятия
<i>1 Теоретическое обучение</i>	136		
1.1 Специальная технология	66	56	10
1.2 Основы экологии и охрана окружающей среды	8	2	6
1.3 Охрана труда и промышленная безопасность	42	32	10
1.4 Техническая механика	4	-	4
1.5 Черчение	8	2	6
1.6 Электротехника с основами электронной техники	8	2	6
<i>2 Практическое обучение (производственная практика)</i>	264		
Консультация	8	-	-
Экзамен	8	-	-
ИТОГО	416	94	42

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ СУРГУТ»
УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - первый
заместитель генерального директора
ООО «Газпром трансгаз Сургут»



М.Ю. Карнаухов

» 11 2020 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ

Профессия — АНТЕНЩИК-МАЧТОВИК

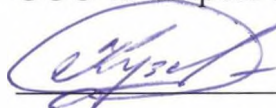
Квалификация — 5 разряд

Код профессии — 10060

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер УС

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

 О.П. Кузеванов

« 02 » 11 2020 г.

Сургут 2020

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

Рег. № 20/25-064-2020

АННОТАЦИЯ

Настоящая программа предназначена для профессионального обучения рабочих по программе повышения квалификации рабочих по профессии «Антенщик-мачтовик» 5-го разряда.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы особенностей конструкции антенн и мачт, изучаются назначение, принципы действия и правила их обслуживания, виды применяемого инструмента, приспособлений, основные сведения о технологическом процессе монтажа, эксплуатации, периодического обслуживания и ремонта.

В программе практических занятий изучаются приемы работ по монтажу антенных сооружений; выполнения работ по оснащению стрел для подъема мачт и оснастка рей; выполнения работ по натяжению фидерных линий, оттяжек мачт, полотен антенн, целостности проводов и креплений; выполнение профилактических и ремонтных работ на антенно-мачтовых сооружениях.

Настоящая программа предназначена для использования специалистами и внештатными преподавателями Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Сургут», привлечёнными к педагогической деятельности.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 повышения квалификации рабочих
 по профессии «Антенщик-мачтовик»
 5-го разряда

Форма обучения – очная.

Наименование дисциплины	Всего часов	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося	
		теоретические занятия	практические, лабораторные, семинарские занятия
<i>1 Теоретическое обучение</i>	146		
1.1 Специальная технология	80	62	18
1.2 Основы экологии и охрана окружающей среды	8	2	6
1.3 Охрана труда и промышленная безопасность	42	32	10
1.4 Черчение	8	2	6
1.5 Электротехника с основами электронной техники	8	2	6
<i>2 Практическое обучение (производственная практика)</i>	254		
Консультация	8	-	-
Экзамен	8	-	-
ИТОГО	416	100	46

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ СУРГУТ»
УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - первый
заместитель генерального директора
ООО «Газпром трансгаз Сургут»



М.Ю. Карнаухов

« 11 » 2020 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ

Профессия — АНТЕНЩИК-МАЧТОВИК

Квалификация — 6 разряд

Код профессии — 10060

СОГЛАСОВАНО

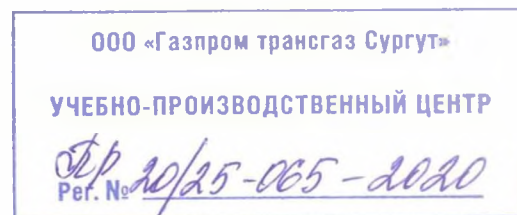
Главный инженер УС

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

О.П. Кузеванов

« 02 » 11 2020 г.

Сургут 2020



АННОТАЦИЯ

Настоящая программа предназначена для профессионального обучения рабочих по программе повышения квалификации рабочих по профессии «Антенщик-мачтовик» 6-го разряда.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы особенностей конструкции антенн и мачт, изучаются назначение, принципы действия и правила их обслуживания, виды применяемого инструмента, приспособлений, основные сведения о технологическом процессе монтажа, эксплуатации, периодического обслуживания и ремонта.

В программе практических занятий изучаются приемы работ по монтажу антенных сооружений; выполнения работ по оснащению стрел для подъема мачт и оснастка рей; выполнения работ по натяжению фидерных линий, оттяжек мачт, полотен антенн, целостности проводов и креплений; выполнение профилактических и ремонтных работ на антенно-мачтовых сооружениях.

Настоящая программа предназначена для использования специалистами и внештатными преподавателями Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Сургут», привлечёнными к педагогической деятельности.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 повышения квалификации рабочих
 по профессии «Антенщик-мачтовик»
 6-го разряда

Форма обучения – очная.

Наименование дисциплины	Всего часов	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося	
		теоретические занятия	практические, лабораторные, семинарские занятия
<i>1 Теоретическое обучение</i>	146		
1.1 Специальная технология	88	70	18
1.2 Основы экологии и охрана окружающей среды	8	2	6
1.3 Охрана труда и промышленная безопасность	42	32	10
1.4 Электротехника с основами электронной техники	8	2	6
<i>2 Практическое обучение (производственная практика)</i>	254		
Консультация	8	-	-
Экзамен	8	-	-
ИТОГО	416	106	40

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ СУРГУТ»
УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - первый
заместитель генерального директора
ООО «Газпром трансгаз Сургут»



М.Ю. Карнаухов

» 11 2020 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

ПРОГРАММА

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОЧИХ

Профессия — АНТЕНЩИК-МАЧТОВИК

Квалификация — 3 разряд

Код профессии — 10060

СОГЛАСОВАНО

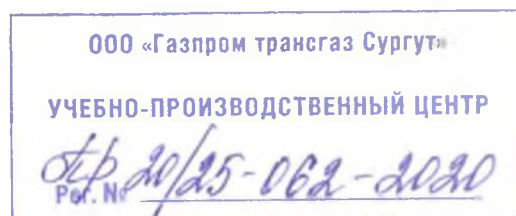
Главный инженер УС

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

О.П. Кузеванов

« 02 » 11 2020 г.

Сургут 2020



АННОТАЦИЯ

Настоящая программа предназначена для профессиональной переподготовки рабочих по профессии «Антенщик-мачтовик» 3-го разряда.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы особенностей конструкции антенн и мачт, изучаются назначение, принципы действия и правила их обслуживания, виды применяемого инструмента, приспособлений, основные сведения о технологическом процессе монтажа, эксплуатации, периодического обслуживания и ремонта.

В программе практических занятий изучаются приемы работ по монтажу антенных сооружений; выполнения работ по оснащению стрел для подъема мачт и оснастка рей; выполнения работ по натяжению фидерных линий, оттяжек мачт, полотен антенн, целостности проводов и креплений; выполнение профилактических и ремонтных работ на антенно-мачтовых сооружениях.

Настоящая программа предназначена для использования специалистами и внештатными преподавателями Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Сургут», привлечёнными к педагогической деятельности.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 профессиональной переподготовки рабочих
 по профессии «Антенщик-мачтовик»
 3-го разряда

Форма обучения – очная.

Наименование дисциплины	Всего часов	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося	
		теоретические занятия	практические, лабораторные, семинарские занятия
<i>1 Теоретическое обучение</i>	256		
1.1 Специальная технология	152	138	14
1.2 Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами	4	-	4
1.3 Основы экологии и охрана окружающей среды	12	4	8
1.4 Охрана труда и промышленная безопасность	48	36	12
1.5 Техническая механика	10	4	6
1.6 Черчение	10	4	6
1.7 Электроматериаловедение	10	6	4
1.8 Электротехника с основами электронной техники	10	3	7
<i>2 Практическое обучение (производственная практика)</i>	568		
Консультация	8	-	-
Экзамен	8	-	-
ИТОГО	840	195	61

УТВЕРЖДАЮ

Директор УИЦ

 В.В. Васильев

" 11 " 01. 2021 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

по программе профессиональной подготовки рабочих
"Антенщик-мачтовик 3 разряда"

Порядковый номер учебной недели	Дни недели / количество часов					Итого:
	Пн.	Вт.	Ср.	Чт.	Пт.	
1	8	8	8	8	8	40
2	8	8	8	8	8	40
3	8	8	8	8	8	40
4	8	8	8	8	8	40
5	8	8	8	8	8	40
6	8	8	8	8	8	40
7	8	8	8	8	8	40
8	8	8	8	8	8	40
9	8	8	8	8	8	40
10	8	8	8	8	8	40
11	8	8	8	8	8	40
12	8	8	8	8	8	40
13	8	8	8	8	8	40
14	8	8	8	8	8	40
15	8	8	8	8	8	40
16	8	8	8	8	8	40
17	8	8	8	8	8	40
18	8	8	8	8	8	40
19	8	8	8	8	8	40
20	8	8	8	8	8	40
21	8	8	8	8	8	40
Всего:						840

Примечание:



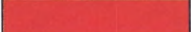
По утверждённой программе обучения: 840 час.

из них:

теоретическое обучение - 256 час.,

практическое обучение - 568 час.,

консультация и экзамен - 16 час. (по 8 час. соответственно).

	- теоретическое обучение
	- практическое обучение
	- консультация и экзамен

Заместитель директора УИЦ



И.В. Зверев