

Министерство образования и науки Хабаровского края  
краевое государственное бюджетное  
профессиональное образовательное учреждение  
«Комсомольский-на-Амуре лесопромышленный техникум»  
(КГБ ПОУ КЛПТ)

СОГЛАСОВАНО

*ООО «Металлоинвест»*  
главный инженер  
*Петровкин Виктор Викторович*  
«10» *мая* 2019 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор КГБ ПОУ КЛПТ  
*В. Ю. Бобин*  
«09» *мая* 2019 г.



СОГЛАСОВАНО

*ГАО «Амурский судостроительный завод»*  
главный инженер  
*Суровый В. В.*  
«16» *мая* 2019 г.



Основная профессиональная образовательная программа  
среднего профессионального образования-программа подготовки  
квалифицированных рабочих, служащих  
по профессии

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки  
(наплавки))  
(базовая подготовка)

Форма обучения дневная

Нормативный срок обучения 2 года и 10 месяцев

Комсомольск-на-Амуре. 2019 г.

## Содержание

Пояснительная записка	3
Учебный план	10
Календарный учебный график	17
ОП.01 Основы инженерной графики	21
ОП.02 Основы электротехники	31
ОП.03 Основы материаловедения	42
ОП.04 Допуски и технические измерения	52
ОП.05 Основы экономики	63
ОП.06 Безопасность жизнедеятельности	73
ОП.07 Охрана труда	84
ОП.08 Основы автоматизации производства	93
ОП.09 Трудоустройство. Становление в профессии.	103
ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	114
УП.01 Учебная практика	144
ПП.01 Производственная практика	161
ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	177
УП.02 Учебная практика	194
ПП.02 Производственная практика	213
ПМ.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	231
УП.04 Учебная практика	252
ПП.04 Производственная практика	269
ФК.00 Физическая культура	285
ГИА Программа проведения итоговой аттестации	295