

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»
_____ Н.И. Шереметова/
«31» августа 2021 г.
« 31 » _____ 2021 г.
« 31 » августа 2021 г.



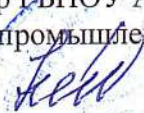

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ОСНОВЫ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ
по профессиям:

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

 /Н.И.Переметова/
«31» августа 2021г. 

« 31 » августа 2021г. 

« 31 » августа 2021г. 

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ДОПУСКИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ
по профессиям:

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

Савинский
2021

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области

«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

_____/Н.И.Иереметова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
профессионального модуля

ПМ.02 РУЧНАЯ И ДУГОВАЯ СВАРКА (НАПЛАВКА, РЕЗКА) ПЛАВЯЩИМСЯ
ПОКРЫТЫМ ЭЛЕКТРОДОМ
по профессии:

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торговো-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»


/Н. И. Иереметова/

«31» августа 2021 г.

«31» августа 2022 г.

«31» августа 2023 г.

Комплект контрольно-оценочных средств

учебной дисциплины

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

 /Н.И.Шереметова/

«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ
по профессиям:

- 23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
- 13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)
- 15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

И.И.Иереметова/

«31» августа 2021г.

«31» августа 2021г.

«31» августа 2021г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
БИОЛОГИЯ
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

_____/Н.И.Переменова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ОХРАНА ТРУДА
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)


46.01.03 Делопроизводитель

Савинский
2021

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

 /Н.И.Шереметова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»


_____/Н.И.Шереметова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2022г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ЛИТЕРАТУРА
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**


15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

 /Н.И.Шереметова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
РУССКИЙ ЯЗЫК
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

/Н.И.Череметова/

«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины

МАТЕМАТИКА: АЛГЕБРА, НАЧАЛА МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА, ГЕОМЕТРИЯ
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торговно-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

 /Н.И.Шереметова/

«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей


**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

 /Н.И.Шереметова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ИСТОРИЯ
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»
_____/Н.И.Шереметова/

«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»


/Н.И.Лиереметова/

«31» августа 2021г.

«31»


августа 2021г.

«31»


августа 2021г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»
_____/Н.И.Нереметова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
по профессиям:

- 23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**
**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**
15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)
46.01.03. Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»
_____/Н.И.Переметова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.



Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ИНФОРМАТИКА И ИКТ
по профессиям:

- 23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**
**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**
15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)
46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)



Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ХИМИЯ
по профессиям:

- 23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**
**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**
15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

 /Н.И.Переметова/

«31» августа 2021 г.

«31» августа 2022 г.

«31» августа 2023 г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
БИОЛОГИЯ
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

 /Н.И.Шереметова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ТЕХНОЛОГИЯ ПОИСКА РАБОТЫ
по профессиям:

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»
_____/Н.И. Шереметова/
«31» августа 2021г.

«31» августа 2021г.

«31» августа 2021г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
ГЕОГРАФИЯ
по профессиям:

- 23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**
**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**
15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)
46.01.03. Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

/Н.И.Переметова/

«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины

ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ (ВКЛЮЧАЯ ЭКОНОМИКУ И ПРАВО)
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

_____/ Н.И.Шереметова/
«31» августа 2021 г.

«31» августа 2022 г.

«31» августа 2023 г.



Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
МИРОВАЯ ХУДОЖЕСТВЕННАЯ КУЛЬТУРА
по профессиям:

- 23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**
**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**
15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)
46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

/Н.И.Шереметова/

«31» августа 2021 г.

«31» августа 2022 г.

«31» августа 2023 г.

Комплект контрольно-оценочных средств
учебной дисциплины
АСТРОНОМИЯ
по профессиям:

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

**13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)

46.01.03 Делопроизводитель

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области

«ПЛЕСЕЦКИЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГБПОУ АО «Плесецкий торгово-промышленный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «Плесецкий
торгово-промышленный техникум»

/Н.И. Шереметова/

«31» августа 2021г.

«31» августа 2022г.

«31» августа 2023г.

Комплект контрольно-оценочных средств
профессионального модуля

**ПМ.01 ПОДГОТОВИТЕЛЬНО-СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА
СВАРНЫХ ШВОВ ПОСЛЕ СВАРКИ**

по профессии:

15.01.05. Сварщик ручной и механизированной сварки (наплавки)