

## **15.01.26 «Токарь-универсал»**

**Перечень учебных проектов, выносимых на производственный экзамен с поэтапной аттестацией практических заданий по итогам практического обучения на дуальной основе по итогам обучения**

**1. ПМ 01. Токарная обработка заготовок, деталей, изделий и инструментов.**

- 1.1. Ученический проект: деталь «Стакан»
- 1.2. Ученический проект: деталь «Заглушка».
- 1.3. Ученический проект: деталь «Винт».
- 1.4. Ученический проект: деталь «Бородок слесарный».
- 1.5. Ученический проект: деталь «Шайба».
- 1.6. Ученический проект: деталь «Втулка».
- 1.7. Ученический проект: деталь «Кернер».
- 1.8. Ученический проект: деталь «Винт».
- 1.9. Ученический проект: деталь «Болт».
- 1.10. Ученический проект: деталь «Ножка».

**2. ПМ 02. Обработка деталей и изделий на токарно-карусельных станках.**

- 2.1. Ученический проект: деталь «Грязесъемник».
- 2.2. Ученический проект: деталь «Ярмо».
- 2.3. Ученический проект: деталь «Муфта соединительная».
- 2.4. Ученический проект: деталь «Храповик».
- 2.5. Ученический проект: деталь «Кондуктор».
- 2.6. Ученический проект: деталь «Муфта соединительная».
- 2.7. Ученический проект: деталь «Палец».
- 2.8. Ученический проект: деталь «Стакан».
- 2.9. Ученический проект: деталь «Прижим».
- 2.10. Ученический проект: деталь «Прижим».

**3. ПМ 03. Растачивание и сверление деталей.**

- 3.1. Ученический проект: деталь «Кондуктор».
- 3.2. Ученический проект: деталь «Прижим».
- 3.3. Ученический проект: деталь «Болт».
- 3.4. Ученический проект: деталь «Пробка».
- 3.5. Ученический проект: деталь «Храповик».
- 3.6. Ученический проект: деталь «Колпак».
- 3.7. Ученический проект: деталь «Втулка».
- 3.8. Ученический проект: деталь «Гайка».
- 3.9. Ученический проект: деталь «Гайка».
- 3.10. Ученический проект: деталь «Грязесъемник».

**4. ПМ 04. Обработка деталей на токарно-револьверных станках.**

- 4.1. Ученический проект: деталь «Клапан».

- 4.2. Ученический проект: деталь «Заглушка».
- 4.3. Ученический проект: деталь «Циркуль разметочный».
- 4.4. Ученический проект: деталь «Винт».
- 4.5. Ученический проект: деталь «Сгон».
- 4.6. Ученический проект: деталь «Палец».
- 4.7. Ученический проект: деталь «Шпилька».
- 4.8. Ученический проект: деталь «Палец».
- 4.9. Ученический проект: деталь «Винт».
- 4.10. Ученический проект: деталь «Палец».

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор ОАО «Мичуринский завод «Прогресс»



Горлов В.Ф.

\_\_\_\_\_ 2015 г.

СОГЛАСОВАНО:

Директор ТОГАОУ СПО «Промышленно-технологический колледж»



Бабайцева Е.А.

\_\_\_\_\_ 2015 г.