МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР ФЕНИКС
ДОВЕРЬТЕСЬ ПРОФЕССИОНАЛАМ!

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Многопрофильный центр «Феникс»
454080, г. Челябинск, проспект Ленина, дом 81, офис 719
www.centrfenix.ru | info@centrfenix.ru
+7 (351) 216 15 14 | 8 800 700 41 02

# Учебный план*

по программе «Резчик на микротоме»

| № п/п | Наименование модуля | Академических часов |
|---|---|---|
| Тема 1 | Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность | 6ч |
| Тема 2 | Техника резки целлоидиновых блоков и микроскопирования | 8ч |
| Тема 3 | Устройство микротома и микроскопа | 8ч |
| Тема 4 | Гистологическое строение обрабатываемых растительных органов и тканей или органов и тканей человека и животных в объеме, необходимом для выполнения работ | 8ч |
| Тема 5 | Правила хранения блоков и срезов | 8ч |
| Тема 6 | Техника резки парафиновых и целлоидиновых труднорежущихся блоков | 8ч |
| Тема 7 | Способы пропитывания и уплотнения блоков | 8ч |
| Тема 8 | Резка на микротоме целлоидиновых ботанических или гистологических блоков, уплотненных органов и тканей растений на срезы толщиной от 12 микрон | 4ч |
| Тема 9 | Контролирование под микроскопом правильной ориентировки и целостности гистологических структур, а также качества срезов | 2ч |
| Тема 10 | Установление правильной для каждого объекта ориентировки блоков на предметном столике микротома | 2ч |
| Тема 11 | Регулирование наклона ножа микротома и угла резки по отношению к объекту | 2ч |
| | Практические занятия | 96ч |
| | **ИТОГО:** | **160ч** |

МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ФЕНИКС
ДОВЕРЬТЕСЬ ПРОФЕССИОНАЛАМ!

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Многопрофильный центр «Феникс»

454080, г. Челябинск, проспект Ленина, дом 81, офис 719
www.centrfenix.ru | info@centrfenix.ru
+7 (351) 216 15 14 | 8 800 700 41 02




Утверждаю
Директор ООО МПЦ «Феникс» _____ Г.В. Котрухов

* Данный учебный план представлен в ознакомительных целях и не является официальным учебным планом, утверждённым и применяемым организацией