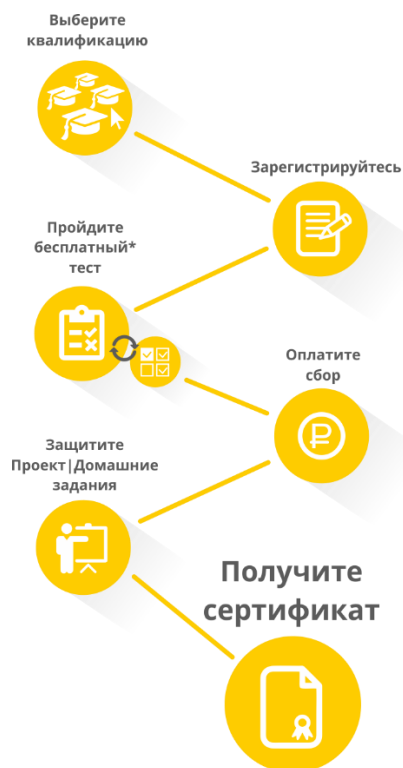


## Сертификация на квалификацию "Тренер по TPM (Всеобщему уходу за оборудованием)"

### Как получить Сертификат?



### Стоимость Сертификации.

При успешном прохождении тестирования на платформе дистанционного развития Топ-Менеджмент Консалт	При прохождении обучения учебному курсу по выбранной квалификации на платформе дистанционного развития Топ-Менеджмент Консалт
<b>10 000 руб</b>	<b>5 000 руб</b>

Дополнительные требования к кандидату на уровень «Тренер по TPM (Всеобщему уходу за оборудованием)»

1. Для сертификации на Тренера TPM кандидат должен представить результаты проведенного им тренинга(ов) по TPM.
2. Формат для защиты - презентация Microsoft Power Point или аналогичный.  
Обязательные разделы:
  - a. Проблематика, обоснование потребности в обучении.
  - b. Программа обучения, сценарий и материалы тренинга (ов).
  - c. Результаты обучения. Извлеченные уроки.
  - d. Отзывы участников тренинга и заказчика обучения.
3. На момент предоставления материалов проект должен быть завершен, результаты достигнуты.
4. Обязательно предоставление письменного отзыва от заказчика проекта.

Модули квалификаций по направлению «ТРМ (Всеобщего ухода за оборудованием)»

Модули	Тренер ТРМ	Лидер ТРМ в подразделении	Аудитор ТРМ	Руководитель внедрением ТРМ
Всеобщий уход за оборудованием - ТРМ	✓	✓	✓	✓
Бережливое техобслуживание	✓	✓	✓	✓
Быстрая переналадка (SMED) в проекте	✓	✓	✓	✓
Полная эффективность оборудования (Overall Equipment Effectiveness, OEE).	✓	✓	✓	✓
Автономное обслуживание оборудования в ТРМ	✓	✓	✓	✓
Деятельность рабочих групп в ТРМ	✓	✓	✓	✓
Система красных ярлыков в ТРМ	✓	✓	✓	✓
Плановое обслуживание в ТРМ	✓	✓	✓	✓
Система обеспечения запасными частями в ТРМ	✓	✓	✓	✓
Прогностическое и ориентированное на надежность обслуживание оборудования	✓	✓	✓	✓
Обеспечение требований промышленной безопасности и сохранности окружающей среды в обслуживании оборудования	✓	✓	✓	✓
Разработка и реализация программ обучения персонала в ТРМ	✓	✓	✓	✓
Инструменты поиска и анализа коренных причин	✓	✓		✓
Формат Аз и цикл PDCA в проекте		✓		✓
Как вести проект с помощью инструмента CEDAC		✓		✓
Дорожная карта проекта Бережливого производства		✓		✓
Управление Рабочей группой проекта		✓		✓
Экономические показатели проекта		✓		✓
Мотивация персонала в проекте. Введение. Основные мотивационные профили		✓		✓
Планирование проекта: Диаграмма Ганта Метод Критической цепи		✓		✓
Метод критической цепи и контроль проекта		✓		✓
Документы и отчетность по проекту		✓		✓
Визуальный менеджмент		✓		✓
Анализ видов и последствий отказов - FMEA		✓		✓
Проведение аудита ТРМ			✓	✓
Порядок составления отчета и программы ТРМ по итогам результатов аудита			✓	✓
База проектов				✓
Применение FMEA для распространения опыта				✓

Производственная система – история термина, основные понятия. Примеры производственных систем. Хронология развития ПС в мире и в России.				✓
Цели Производственной системы и основные результаты, достигаемые с ее помощью. Этапы развития ПС. Основные элементы ПС.				✓
Распределение ответственности по КПЭ между ДПС и руководителями подразделений.				✓
Критические факторы успеха развития ПС. Вовлечение коллектива и мотивация. Роль топ-менеджмента.				✓
Хосин-Канри. Развертывание стратегии. Разработка стратегии				✓
Навыки тренера	✓			
Структура тренинга	✓			
Сценарий тренинга	✓			
Проведение тренинга	✓			
<b>Итого модулей в квалификации</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>34</b>
<b>Описание квалификации</b>	Сертификат Тренера ТРМ подтверждает, что сотрудник полностью владеет принципами методики Всеобщего Ухода за Оборудованием и организывает эффективное обучение других сотрудников компании.	Сертификат Лидера ТРМ в подразделении подтверждает, что сотрудник владеет всеми принципами Всеобщего Ухода за Оборудованием, доносит до сотрудников основные принципы увеличения эффективности работы оборудования и имеет навыки вовлечения персонала своего подразделения в процесс сбора информации и разработки контрмер. Лидер подразделения способен управлять проектами внедрения ТРМ.	Сертификат Аудитора ТРМ подтверждает, что сотрудник не только владеет всеми инструментами повышения эффективности работы оборудования, но и способен грамотно оценить текущее состояние внедрения и следования принципам ТРМ, выявить отклонения и помочь разработать мероприятия по устранению замечаний. Аудитор представляется не сторонним надзирателем, а помощником развития программы ТРМ на предприятии.	Сертификат Руководителя внедрения ТРМ подтверждает, что сотрудник полностью владеет всеми шагами ТРМ и принципами эффективного распространения в масштабах всего предприятия с учетом стратегических целей компании.

Пройти тестирование

Пройти тестирование

Пройти тестирование

Пройти тестирование

Пройти тестирование

Пройти тестирование

Пройти тестирование

Пройти тестирование