

**КАК ПОДАТЬ ЗАЯВКУ НА КУРСЫ**

Подать заявку на прохождение курсов повышения квалификации, проводимых УПЦ «ЭКСПЕРТ» Вы можете любым удобным для Вас способом:

- по электронной почте: [info@xprrt.ru](mailto:info@xprrt.ru)
- через наш корпоративный Web-сайт: <http://www.xprrt.ru/>
- по телефону/факсу: **8-(8412) 20-37-50** или +7 (927) 289-66-39

**Курсы проводятся очно по адресу: г. Пенза, ул. Коммунистическая, д.30**

## КАТАЛОГ КУРСОВ Учебно-практического центра «ЭКСПЕРТ»

1. Ремонт и техническое обслуживание мониторов.....	2
2. Ремонт и техническое обслуживание систем бесперебойного питания (UPS).....	2
3. Комбинированные курсы по мониторам и источникам питания.....	4
4. Ремонт и техническое обслуживание принтеров МФУ и копировальных аппаратов...5	
4.1. Монохромные лазерные принтеры и МФУ.....	5
4.2. Специальные курсы по принтерам, МФУ и копировальным аппаратам.....	7
4.3. Цветные лазерные принтеры и МФУ.....	8
4.4. Плоттеры.....	9
5. Профессиональная поддержка и техническое обслуживание ПК .....	10
5.1. Ремонт и техническое обслуживание ПК.....	10
5.2. Техническая поддержка ПК и корпоративной информационной среды.....	11
5.3. Восстановление данных.....	11
5.4. Обслуживание и ремонт ноутбуков.....	12
6. Технологии ремонта.....	12
7. Комбинированные курсы.....	13

## 1. Ремонт и техническое обслуживание мониторов

**M6103 LCD-мониторы. Схемотехника, диагностика и ремонт.**  
*Начальный курс по ремонту современных мониторов.*  
**Стоимость:** 17 900 руб. **Объем курса:** 40 ч./5 дней (1 неделя)  
**Даты курса в 2021 году:** 11.01, 29.03, 28.06, 18.10

**M9112 Профессиональный ремонт LCD-дисплеев и LED-дисплеев.**  
*Курс углубленного изучения LCD/LED-мониторов с увеличенным объемом практических занятий.*  
**Стоимость:** 23 900 руб. **Объем курса:** 80 ч./10 дней (2 недели)  
**Даты курса в 2021 году:** 11.01, 29.03, 28.06, 18.10

## 2. Ремонт и техническое обслуживание систем бесперебойного питания (UPS) и систем электропитания

**M6104 Техническое обслуживание и ремонт источников бесперебойного питания.**  
*Базовый курс для специалистов, обслуживающих ИБП различных типов и производителей.*  
**Стоимость:** 17 900 руб. **Объем курса:** 40 ч./5 дней (1 неделя)  
**Даты курса в 2021 году:** 18.01, 05.04, 05.07, 27.09, 29.11

**M6108 Схемотехника, диагностика и ремонт ИБП APC BackUPS, BackPro UPS, SmartUPS.**  
*Специализированный курс по диагностике и ремонту самых популярных моделей источников бесперебойного питания компании APC.*  
**Стоимость:** 17 900 руб. **Объем курса:** 40 ч./5 дней (1 неделя)  
**Даты курса в 2021 году:** 01.02, 12.04, 14.06, 30.08, 22.11

**M2126 Схемотехника, техническое обслуживание и ремонт на компонентном уровне однофазных источников бесперебойного питания On-Line с *New!* двойным преобразованием.**  
*Углубленный курс изучения ИБП с топологией ON-LINE различных типов и производителей. Курс с увеличенным объемом практических занятий. Увеличенный объем раздаточного материала.*  
**Стоимость:** 27 900 руб. **Объем курса:** 80 ч./10 дней (2 недели)  
**Даты курса в 2021 году:** 05.04, 12.07, 27.09, 29.11

M1117	<p><b>Курс углубленного изучения источников бесперебойного питания (схемотехника APC, PowerCom, Ippon, Liebert, Eaton и др.)</b>  <i>Курс с увеличенным объемом практических занятий и раздаточного материала. Изучаются ИБП APC, PowerMan, Ippon, PowerCom, Liebert, Eaton и др.</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 18.01, 05.04, 05.07, 27.09, 29.11</p>
M6110	<p><b>Системы электропитания персональных компьютеров и периферийных устройств.</b>  <i>Расширенный курс по ремонту источников электропитания всех типов.</i>  <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.02, 07.06, 01.11</p>
M6109	<p><b>Системы электропитания персональных компьютеров.</b>  <i>Базовый курс по ремонту системных источников электропитания.</i>  <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.02, 07.06, 01.11</p>
M1118	<p><b>Источники бесперебойного питания и системы электропитания персональных компьютеров и периферийных устройств. Диагностика, ремонт и обслуживание.</b>  <i>Комбинированный курс для специалистов по электропитанию оргтехники.</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 18.01, 05.04, 05.07, 27.09, 29.11</p>
M1722	<p><b>Мощные корпоративные однофазные и трехфазные системы бесперебойного питания типа On-Line. Архитектура систем, схемотехника ИБП, техническое обслуживание и ремонт.</b>  <i>Теоретический курс для специалистов, обслуживающих On-line источники бесперебойного питания большой мощности. В курсе обсуждаются, как однофазные, так и трехфазные системы бесперебойного питания.</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 18.01, 05.04, 05.07, 27.09, 29.11</p>
M1923	<p><b>Техническое обслуживание и ремонт однофазных источников бесперебойного питания On-Line с двойным преобразованием.</b>  <i>Курс для специалистов, обслуживающих On-line ИБП типа Liebert GXT, Eaton 9120/25/30, APC SURT2000XLI и др. мощностью до 10кВА</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 05.04, 12.07, 27.09, 29.11</p>

**M1924** Техническое обслуживание, диагностика и ремонт источников бесперебойного питания Eaton Powerware 9125/9130.  
*New!* Практический курс для специалистов, обслуживающих популярные On-line источники бесперебойного питания Eaton Powerware 9130/9125.  
**Стоимость:** 24 900 руб. **Объем курса:** 40 ч./5 дней (1 неделя)  
**Даты курса в 2021 году:** 05.04, 12.07, 27.09, 29.11

**M2025** Техническое обслуживание, диагностика и ремонт однофазных источников бесперебойного питания семейства APC SURT XL.  
*New!* В курсе детально изучаются On-line ИБП APC SURT 2000/3000 XLI и др.  
**Стоимость:** 25 900 руб. **Объем курса:** 40 ч./5 дней (1 неделя)  
**Даты курса в 2021 году:** 05.04, 12.07, 27.09, 29.11

### 3. Комбинированные курсы по мониторам и источникам электропитания

**M6107** Профессиональный ремонт LCD/LED мониторов и источников бесперебойного питания.  
*Прекрасная возможность подготовить квалифицированного специалиста по ремонту современных типов мониторов и UPS.*  
**Стоимость:** 29 900 руб. **Объем курса:** 120 ч./15 дней (3 недели)  
**Даты курса в 2021 году:** 15.03, 14.06, 06.09, 08.11

**M8111** Ремонт LCD-мониторов и источников бесперебойного питания (UPS).  
*Комбинированный курс по диагностике и ремонту LCD-мониторов и источников бесперебойного питания.*  
**Стоимость:** 23 900 руб. **Объем курса:** 80 ч./10 дней (2 недели)  
**Даты курса в 2021 году:** 11.01, 28.06, 20.09, 22.11

**M9115** Профессиональный ремонт и диагностика современных LCD/LED-мониторов и систем электропитания персональных компьютеров.  
*Интенсивный курс с дополнительным изучением системных блоков питания и регуляторов напряжения системных плат.*  
**Стоимость:** 24 900 руб. **Объем курса:** 90 ч./10 дней (2 недели)  
**Даты курса в 2021 году:** 01.02, 17.05, 26.07, 11.10

## 4. Ремонт и техническое обслуживание принтеров, МФУ и копировальных аппаратов

### 4.1. Монохромные лазерные принтеры, МФУ и копировальные аппараты. Общие и базовые курсы.

П6202	<p><b>Профилактика и техническое обслуживание лазерных принтеров, МФУ и копировальных аппаратов (базовый курс).</b></p> <p><i>Практический курс по обслуживанию лазерных принтеров для техников.</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 17 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 08.02, 19.04, 14.06, 23.08, 08.11</p>
П8211	<p><b>Профессиональное обслуживание и ремонт лазерных принтеров, МФУ и копировальных аппаратов.</b></p> <p><i>Базовый курс для инженеров по ремонту и техническому обслуживанию лазерных принтеров любых типов и производителей.</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 22.02, 17.05, 06.09, 22.11</p>
П6205	<p><b>Техническое обслуживание и ремонт лазерных принтеров и МФУ семейства Hewlett Packard LaserJet (весь модельный ряд.)</b></p> <p><i>Расширенный курс, в котором рассматривается вся модельная линейка HP от персональных моделей до высокопроизводительных устройств печати.</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 22.02, 17.05, 06.09, 22.11</p>
П9216	<p><b>Ремонт и техническое обслуживание МФУ семейств Hewlett Packard, Samsung и Xerox.</b></p> <p><i>Расширенный курс по ремонту и техническому обслуживанию самых популярных моделей МФУ.</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.02, 10.05, 19.07, 20.09, 22.11</p>
К1622	<p><b>Особенности профилактики, технического обслуживания и ремонта цифровых копировальных систем Kyocera.</b></p> <p><i>Курс подготовки техников. Изучаются особенности конструкции аппаратов, приемы диагностики, коды ошибок, работа с сервисной документацией.</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 17 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 22.03, 28.06, 04.10</p>

К3317	<b>Особенности профилактики, технического обслуживания и ремонта цифровых копировальных систем Xerox.</b> <i>Курс подготовки техников для работы с цифровыми аппаратами Xerox. Изучаются особенности конструкции аппаратов, систем диагностики, коды ошибок, принципы работы с сервисной документацией.</i> <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 22.03, 28.06, 04.10
К3318	<b>Особенности профилактики, технического обслуживания и ремонта цифровых копировальных систем Canon.</b> <i>Курс подготовки техников для работы с цифровыми аппаратами Canon. Изучаются особенности конструкции аппаратов, системы диагностики, коды ошибок, принципы работы с сервисной документацией.</i> <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 22.03, 28.06, 04.10
П9217	<b>Технологии диагностики и ремонта электронных компонентов лазерных принтеров.</b> <i>Специализированный курс для инженеров-электроников, рассматривающий универсальные методы диагностики и ремонта электронных блоков лазерных принтеров.</i> <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 11.01, 31.05, 20.09
П9219	<b>Техническое обслуживание и профессиональный ремонт на компонентном уровне лазерных принтеров Hewlett Packard LaserJet .</b> <i>Профессиональный курс для инженеров с увеличенным объемом практических занятий и работы по принципиальным схемам.</i> <b>Стоимость:</b> 29 900 руб. <b>Объем курса:</b> 120 ч./15 дней (3 недели) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 22.02, 17.05, 06.09, 22.11
П6207	<b>Восстановление, ремонт и заправка картриджей для копировальных аппаратов, лазерных принтеров и МФУ.</b> <i>Экономический эффект от обучения достигается через несколько месяцев.</i> <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней <b>Даты курса в 2021 году:</b> 08.02, 17.05, 16.08, 25.10



#### 4.2 Специальные курсы по принтерам, МФУ и копировальным аппаратам

<p>П1901 <b>Обслуживание и ремонт принтеров семейства HP LaserJet Pro 400 M401 и МФУ HP LaserJet Pro 400 M425MFP.</b></p> <p><i>New!</i> Курс, рассматривающий самые массовые модели принтеров и МФУ компании HP.</p> <p><b>Стоимость:</b> 18 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 08.02, 17.05, 26.07, 30.11</p>
<p>П1902 <b>Обслуживание и ремонт МФУ семейства Hewlett Packard LaserJet Enterprise MFP 500 M52x.</b></p> <p><i>New!</i> Курс, рассматривающий производительные корпоративные модели многофункциональных устройств компании HP.</p> <p><b>Стоимость:</b> 18 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 08.02, 17.05, 26.07, 30.11</p>
<p>П9215 <b>Ремонт и техническое обслуживание МФУ семейства Hewlett Packard LaserJet формата А4 (HP LJ 1522/ 2727/3015/ M425 и др.).</b></p> <p>Курс по техническому обслуживанию наиболее распространённых МФУ.</p> <p><b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 08.02, 17.05, 26.07, 30.11</p>
<p>П8212 <b>Лазерные принтеры семейства HP LaserJet 9000/9050. Профессиональное техническое обслуживание и ремонт.</b></p> <p>Курс по ремонту и ТО принтеров семейства 9xxx компании Hewlett Packard.</p> <p><b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 15.02, 28.06, 04.10</p>
<p>П9218 <b>Техническое обслуживание и ремонт монохромных и цветных лазерных принтеров семейства HP LaserJet.</b></p> <p>Комбинированный курс по техническому обслуживанию и ремонту всех типов лазерных принтеров производства компании Hewlett Packard.</p> <p><b>Стоимость:</b> 29 900 руб. <b>Объем курса:</b> 120 ч./15 дней (3 недели)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 15.02, 17.05, 30.08, 15.11</p>

П4222	<b>Обслуживание и ремонт принтеров и МФУ Kyocera формата А4 (FS-1040/FS-1060/FS-1120/Ecosys M2035 и др.)</b> <i>Курс по изучению популярных моделей принтеров и МФУ Kyocera.</i> <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 08.02, 14.06, 18.10
П4224	<b>Обслуживание и ремонт аппаратов Kyocera TaskAlfa формата А3, МФУ и принтеров Kyocera формата А4.</b> <i>Базовый курс по технологиям цифровой печати популярных аппаратов компании Kyocera.</i> <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 15.02, 14.06, 18.10, 06.12
К4320	<b>Техническое обслуживание и ремонт копировальных аппаратов Kyocera TASKalfa формата А3 (TaskAlfa 180/181/1800 и др.)</b> <i>Специализированный курс по изучению очень популярной модели МФУ.</i> <b>Стоимость:</b> 21 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./ 5 дней <b>Даты курса в 2021 году:</b> 19.04, 28.06, 04.10
К5321	<b>Техническое обслуживание и ремонт Xerox WorkCentre 5225/5230.</b> <i>Специализированный курс, в котором изучается аппарат Xerox 5225/230.</i> <b>Стоимость:</b> 21 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 19.04, 28.06, 04.10

#### 4.3. Курсы по цветным лазерным принтерам и МФУ

П6204	<b>Современные цветные лазерные принтеры. Технологии печати и техническое обслуживание (для техников).</b> <i>Базовый курс по основам цветной лазерной печати.</i> <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 15.02, 17.05, 30.08, 15.11
П2029	<b>Техническое обслуживание и ремонт цветных лазерных принтеров и МФУ.</b> <i><b>New!</b> Базовый курс для инженеров по технологиям цветной печати, ТО и ремонту цветных принтеров и МФУ разных производителей.</i> <b>Стоимость:</b> 24 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 30.08, 15.11



П9214 **Техническое обслуживание цветных лазерных принтеров Color LaserJet компании Hewlett Packard.**

*Курс для техников, осуществляющих обслуживание и ремонт цветных принтеров и МФУ Hewlett Packard.*

**Стоимость:** 18 900 руб.

**Объем курса:** 40 ч./5 дней (1 неделя)

**Даты курса в 2021 году:** 15.02, 17.05, 30.08, 15.11

К7818 **Техническое обслуживание и ремонт цветных МФУ Konica-Minolta (Develop Ineo) формата А3.**

*Специализированный курс по технологиям цветной лазерной печати от фирмы Konica-Minolta. Курс будет полезен всем специалистам, обслуживающим аппараты этого производителя.*

**Стоимость:** 27 900 руб.

**Объем курса:** 80 ч./10 дней (2 недели)

**Даты курса в 2021 году:** 15.02, 24.05, 30.08, 15.11

К2129 **Техническое обслуживание и ремонт цветных МФУ Konica-Minolta Bizhub C227/C287.**

**New!** *Специализированный курс по обслуживанию и ремонту очень популярных современных МФУ от Konica-Minolta. Курс будет полезен всем специалистам, обслуживающим аппараты этого производителя.*

**Стоимость:** 27 900 руб.

**Объем курса:** 80 ч./10 дней (2 недели)

**Даты курса в 2021 году:** 15.02, 24.05, 30.08, 15.11

## **Внимание! Новый курс. Новое направление подготовки**

### **4.4 Курсы по обслуживанию и ремонту плоттеров**

П2130 **Техническое обслуживание и ремонт плоттеров**

**New!** *Базовый курс для инженеров, осуществляющих техническое обслуживание и ремонт струйных плоттеров разных производителей.*

**Стоимость:** 32 900 руб.

**Объем курса:** 80 ч./10 дней (2 недели)

**Даты курса в 2021 году:** 13.09, 15.11

#### **Внимание!**

**Прием заявок, запись на курсы и комплектование групп  
до 01 июня 2021 года**

## 5. Профессиональная поддержка и техническое обслуживание персональных компьютеров

### 5.1 Ремонт и техническое обслуживание ПК

Т6401	<p><b>Техническое обслуживание, диагностика и устранение неисправностей современных персональных компьютеров.</b>  <i>Практический курс для специалистов, отвечающих за обеспечение работоспособности персональных компьютеров на предприятии.</i>  <b>Стоимость:</b> 17 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 40 ч./ 5 дней (1 неделя)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 25.01, 05.04, 09.08, 25.10</p>
Т6407	<p><b>Базовый курс по техническому обслуживанию и ремонту персональных компьютеров на базе современных процессоров Intel и AMD.</b>  <i>Наиболее полный курс по техническому обслуживанию и ремонту ПК.</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 21.06, 27.09, 29.11</p>
Т9404	<p><b>Ремонт системных плат персональных компьютеров на базе современных процессоров Intel и AMD.</b>  <i>Практический курс для специалистов, ремонтирующих системные платы.</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 15.02, 24.05, 23.08, 06.12</p>
Т7424	<p><b>Техническое обслуживание и ремонт моноблоков Lenovo</b>  <i>Практический курс по ТО и ремонту популярных моноблочных ПК.</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 21.06, 27.09, 29.11</p>
Т5420	<p><b>Техническое обслуживание и ремонт моноблоков Hewlett Packard</b>  <i>Практический курс по ТО и ремонту популярных моноблочных ПК.</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 21.06, 27.09, 29.11</p>
Т5421	<p><b>Техническое обслуживание и ремонт моноблоков на базе современных процессоров Intel и AMD</b>  <i>Базовый курс по обслуживанию и ремонту моноблочных ПК.</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 21.06, 27.09, 29.11</p>

### 5.2 Техническая поддержка персональных компьютеров и корпоративной информационной среды

T1414	<p><b>Курс подготовки специалиста службы технической поддержки HelpDesk (или ServiceDesk).</b></p> <p><i>Курс подготовки универсального специалиста для служб технической поддержки пользователей.</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./ 10 дней (2 недели)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 22.03, 21.06, 13.09, 08.11</p>
T6403	<p><b>Профессиональная поддержка и обслуживание корпоративной информационной среды.</b></p> <p><i>Комбинированный курс для специалистов, обеспечивающих работоспособность персональных компьютеров и локальных сетей.</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./ 10 дней (2 недели)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 05.04, 09.08, 25.10</p>
T2126	<p><b>Курс по администрированию операционной системы Windows 10 с использованием PowerShell</b></p> <p><b>New!</b> <i>Курс для специалистов, занимающихся администрированием Windows10. Рассматриваются самые различные средства администрирования, но основное внимание уделяется такому инструменту, как PowerShell.</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 07.06, 25.10</p>
T1901	<p><b>Курс подготовки системного инженера по обслуживанию персональных компьютеров, работающих под управлением ОС Windows 10.</b></p> <p><b>New!</b> <i>Комплексный курс по аппаратно-программной поддержке ПК, работающих под управлением современной операционной системы Win10 .</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 21.06, 27.09, 29.11</p>

### 5.3 Восстановление данных

T6406	<p><b>Профессиональные технологии восстановления данных на HDD.</b></p> <p><i>Курс подготовки специалиста по диагностике дисковых накопителей, восстановлению и предотвращению потери данных на дисковых устройствах.</i></p> <p><b>Стоимость:</b> 17 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней (1 неделя)</p> <p><b>Даты курса в 2021 году:</b> 15.03, 14.06, 30.08, 08.11</p>
-------	--

#### 5.4 Обслуживание и ремонт портативных компьютеров

Т1413	<p><b>Профессиональный ремонт и обслуживание портативных компьютеров (ноутбуков и нетбуков).</b>  <i>Курс углубленного изучения аппаратуры ноутбуков, их диагностики, технического обслуживания и ремонта, в том числе и на компонентном уровне.</i>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 15.03, 17.05, 16.08, 27.09, 22.11</p>
Т2025	<p><b>Профессиональный ремонт ноутбуков на компонентном уровне.</b>  <i>Курс для специалистов-электронщиков по «тонкой» диагностике ноутбуков «до неисправного элемента».</i>  <b>Стоимость:</b> 24 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 17.02, 19.07, 06.12</p>

### 6. Технологии ремонта

P1001	<p><b>Технологии ремонта электронных устройств. Оборудование, технологии и практика пайки.</b>  <i>Курс знакомит с современным оборудованием и методами профессионального демонтажа и монтажа электронных компонентов</i>  <b>Стоимость:</b> 13 900 руб. <b>Объем курса:</b> 24 ч./3 дня  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 17.05, 26.07, 04.10, 22.11</p>
P1002	<p><b>Технологии ремонта электронных устройств. Оборудование, технологии и практика пайки.</b>  <i>Курс с увеличенным объемом практической работы по пайке электронных компонентов. Теоретическая часть курса соответствует программе P1001.</i>  <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 17.05, 26.07, 04.10, 22.11</p>
P1003	<p><b>Оборудование и технологии ремонта электронных устройств.</b>  <i>Базовый курс для специалистов, начинающих профессиональную деятельность по ремонту электронных устройств. Курс знакомит с современным оборудованием, методами диагностики и с технологиями пайки.</i>  <b>Стоимость:</b> 17 900 руб. <b>Объем курса:</b> 40 ч./5 дней  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 17.05, 26.07, 04.10, 22.11</p>

## 7. Комбинированные курсы

E9002	<p><b>Профессиональная поддержка корпоративной информационной среды и техническое обслуживание лазерных принтеров (Т6403+П6202).</b>  <b>Стоимость:</b> 29 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 120 ч./15 дней (3 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 25.01, 05.04, 31.05, 09.08, 25.10</p>
E9004	<p><b>Техническое обслуживание и ремонт персональных компьютеров, лазерных принтеров и МФУ Samsung/Xerox (Т6407+П6206).</b>  <b>Стоимость:</b> 29 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 120 ч./15 дней (3 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 18.01, 22.03, 19.07, 25.10</p>
E9005	<p><b>Техническое обслуживание и ремонт персональных компьютеров, лазерных принтеров и МФУ Hewlett Packard, Samsung и Xerox (Т6407+П9216).</b>  <b>Стоимость:</b> 34 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 160 ч./20 дней (4 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 18.01, 22.03, 19.07, 25.10</p>
E9006	<p><b>Техническое обслуживание и ремонт персональных компьютеров и LCD-мониторов (Т6407+М6103).</b>  <b>Стоимость:</b> 29 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 120 ч./15 дней (3 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 11.01, 29.03, 02.08, 18.10</p>
E9007	<p><b>Техническое обслуживание и ремонт персональных компьютеров и современных LCD и LED мониторов (Т6407+М9112).</b>  <b>Стоимость:</b> 34 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 160 ч./20 дней (4 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 01.03, 21.06, 27.09, 29.11</p>
E9008	<p><b>Техническое обслуживание, диагностика и устранение неисправностей современных персональных компьютеров и ремонт LCD (Т6401+М6103).</b>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 11.01, 29.03, 02.08, 18.10</p>
E9009	<p><b>Техническое обслуживание, диагностика, устранение неисправностей современных персональных компьютеров и ремонт системных блоков питания и блоков питания периферийных устройств (Т6401+М6110).</b>  <b>Стоимость:</b> 23 900 руб.                      <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели)  <b>Даты курса в 2021 году:</b> 05.04, 31.05, 09.08, 25.10</p>

E9010	<b>Техническое обслуживание, диагностика и устранение неисправностей современных персональных компьютеров и ремонт системных блоков питания (Т6401+М6109).</b> <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 05.04, 31.05, 09.08, 25.10
E9012	<b>Ремонт LCD-мониторов и современных цветных лазерных принтеров (М6103+П6202).</b> <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 08.02, 17.05, 15.11
E9013	<b>Ремонт LCD-мониторов и техническое обслуживание МФУ семейства Hewlett Packard LaserJet (П9215+М6103).</b> <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 26.07, 20.09, 22.11
E9015	<b>Техническое обслуживание, диагностика и устранение неисправностей персональных компьютеров и восстановление данных на HDD (Т6401+Т6406).</b> <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 25.01, 31.05
E9016	<b>Техническое обслуживание, диагностика и устранение неисправностей персональных компьютеров и источников бесперебойного питания (Т6401+М6104).</b> <b>Стоимость:</b> 23 900 руб. <b>Объем курса:</b> 80 ч./10 дней (2 недели) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 18.01, 05.04, 05.07, 27.09, 29.11
E9017	<b>Профессиональный ремонт ноутбуков, ремонт LCD и LED дисплеев (Т1413+М6103).</b> <b>Стоимость:</b> 29 900 руб. <b>Объем курса:</b> 120 ч./15 дней (3 недели) <b>Даты курса в 2021 году:</b> 08.02, 17.05, 16.08, 01.11