

Приложение 2 –Инфраструктурный лист для КОД №1.2

Демонстрационный экзамен	
Сроки проведение	
Место проведения	Саратовская область, г. Балаково ГАПОУ СО «БПТТ им. Н.В.Грибанова»
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Ремонт и обслуживание легковых автомобилей
Главный эксперт	
Технический эксперт	
Эксперт по CIS	
Количество участников	71
Количество рабочих мест для участников	6

НА 1-ГО УЧАСТНИКА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)						
Оборудование, инструменты и мебель						
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед.измер.	Кол-во	Об. кол.	Наличие
1	Стол	http://www.ormis-mebel.ru/stoly-pis%27mennye-na-metallokarkase-127	шт.	1	6	Да
2	Стул	http://www.kresla-otido.ru/catalog/office/office_stool/	шт.	1	6	Да
3	Компьютер	http://narkom.3dn.ru/index/0-5	шт.	1	6	Да
4	Верстак	Верстак слесарный	шт.	1	6	Да
5	Урна для мусора	http://russnabjenie.ru/index.php?productID=1045	шт.	1	6	Да
6	Беруши	http://hella-gutmann.ru/osveshhenie/inspektionnye-fonari/	шт.	1	6	Да
7	Набор с инструментом	https://yandex.ru/images/search?text=	шт.	1	6	Да
ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МОДУЛЬ "С"						
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Об. Кол.	Наличие
1	Автомобиль	Renault Sandero	шт.	1	3	Да
2	Набор для разборки салона	Набор для демонтажа пластиковых деталей салона автомобиля; вилочки (для снятия пистонов); лопатки (для разборки пластиковых деталей панели);	шт.	1	3	Да

Директор ГАПОУ СО «БПТТ им.Н.В.Грибанова»



А.М. Шитов

12	Зарядное устройство 12v	Максимальный ток заряда- 8А; остаточное напряжение АКБ- 2В; использование как источник питания- 6А, 80Вт; десульфатация (восстановление) – есть; емкость заряжаемой АКБ-4 Ач - 160 Ач	шт.	1	3	Да
13	Набор автоэлектрика	Клещи для зачистки проводов и обжима клемм 5 функц. 225мм (TCP-10353)- 1 шт Отвертка крестовая VDE PH1 x 80 мм- 1 шт Отвертка шлицевая VDE SL0,8 x 4,0 x 80 мм- 1 шт Пробник 6-12-24V- 1 шт Съемник предохранителей- 1 шт Щеточка для клемм аккумулятора- 1 шт Комплект предохранителей- 5А, 7,5А, 10А, 15А, 20А, 25А, 30А Комплект предохранителей 6,35*32 мм (стекло)- 5А, 10А, 15А Комплект предохранителей Еуго- 8А, 10А, 16А Изолента 19 мм x 9 м- 1 шт Провод 1,25 мм ² x 1,5 м- 1 шт Комплект клемм (вилочных, кольцевых, штыковых- 1 компл. Комплект гильз соединительных термоусадочных- 1 компл. Комплект термоусадочных машжет- Ø10 x 50мм, Ø5 x 50мм, Ø3 x 50мм Комплект пластиковых хомутов- 2,5 x 100 мм, 2,5 x 160 мм, 3,6 x 200 мм Лампы автомобильные- 9 шт Провод с зажимами "крокодилы"- 1 шт	шт.	1	3	Да

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МОДУЛЬ "Е"

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Об. Кол.	Наличие
1	Двигатель	Двигатель внутреннего сгорания, бензиновый ВАЗ 2108	шт.	1	3	Да
2	Оправки поршневых колец	Инструмент для установки поршня в блок цилиндров	шт.	1	3	Да
3	Фиксатор распределительных валов	Инструмент для фиксации распределительного вала двигателя	шт.	1	3	Да
4	Индикатор замера ЦПГ	Измерительный инструмент для измерения внутренних размеров изделий способом двухточечного контакта с измеряемыми поверхностями относительным методом	шт.	1	3	Да
5	Набор для снятия и установки поршневых колец	Инструмент для снятия и установки поршневых колец	шт.	1	3	Да
6	Рассухариватель	Универсальное приспособление для снятия и установки клапанов на двигателях со снятой головкой блока	шт.	1	3	Да
7	Съёмник сальников к/в, р/в	Инструмент для снятия сальников различных типов	шт.	1	3	Да
8	Съёмник сальников клапанов	Инструмент для снятия и установки сальников	шт.	1	3	Да

Директор ГАПОУ СО «БПТТ им.Н.В.Грибанова»



А.М. Шитов

		клапанов в условиях ограниченного пространства вне зависимости от конфигурации				
9	Призмы	Измерительный инструмент для установки круглых деталей при контрольно-проверочных работах	компл.	1	3	Да
10	Блокиратор маховика	Инструмент для жёсткой фиксации маховика коленчатого вала	шт.	1	3	Да
11	Набор микрометров (комплект) 0-25, 25-50, 50-75, 75-10	Измерительный инструмент предназначенный для измерения наружных размеров изделий	компл.	1	3	Да
12	Ключ моментный (комплект) 5-25, 19-110. 42-210 Н/м	Ключ предназначенный для контроля усилия затяжки крепежа узлов, устройств и агрегатов согласно установленным в техническом паспорте параметрам	компл.	1	3	Да
13	Тиски	Слесарный или столярный инструмент для фиксации детали при различных видах обработки (пиление, сверление, строгание ит. д.)	шт.	1	3	Да
14	Алюминиевые губки для тисков	Уголок 40x40 мм, длина не менее 100 мм	метр	1	3	Да
15	Поддоны для отходов ГСМ	Поддон для сбора отработанного масла	шт.	1	3	Да
16	Угломер	Угломерный прибор, предназначенный для измерения геометрических углов в различных конструкциях, в деталях и между поверхностями (в основном контактным методом) и между удалёнными объектами (оптическим методом). Измерение производится в градусах, на основе линейчатой шкалы, линейчато-круговой шкалы (с механическим указателем или стрелкой), нониуса или в электронном виде, в зависимости от типа прибора.	шт.	1	3	Да
17	Кантователь	Стенд для сборки и разборки двигателей отечественного или импортного производства, а так же для более удобного перемещения	шт.	1	3	Да
18	Индикатор часового типа	Измерительный инструмент предназначенный для измерения линейных размеров как абсолютным, так и относительным методами, а также определения величины отклонений от заданной геометрической формы и взаимного расположения поверхностей.	шт.	1	3	Да
19	Магнитная стойка для индикатора	Магнитная стойка для фиксации и удержания индикатора часового типа	шт.	1	3	Да
20	Маслёнка	Емкость со смазочной жидкостью для доливки смазочных материалов в различные узлы и агрегаты автомобилей.	шт.	1	3	Да
21	Ключ фиксации шкива коленчатого вала	Инструмент для жесткой фиксации шкива коленвала	шт.	1	3	Да
22	Ключ для натяжного ролика ГРМ	Приспособление для регулировки натяжения ремня ГРМ автомобилей	шт.	1	3	Да
23	Молоток		шт.	1	3	Да

Директор ГАПОУ СО «БПТТ им.Н.В.Грибанова»



А.М. Шитов

НА 1 ЭКСПЕРТА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)						
Оборудование, инструменты и мебель						
	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-в	Об. кол.	Наличие
1.	Ноутбук	http://www.asus.com/ru/notebooks/	шт.	1	1	1.
ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ						
Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.						
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Об. кол.	Наличие
1	Кулер для воды	На усмотрение организатора	шт.	1	2	Да
2.	Кофе, чай, сахар, одноразовая посуда, снеки и т.д.	на всех на 6 дней (компл.)	шт.	2	12	Да
3.	Аптечка	http://www.specodegda.ru/catalogue/bytovye-tovary/aptechki/	шт.	1	2	Да
4.	Часы настенные электронные	На усмотрение организатора	шт.	1	2	Да
5.	Вода для кулера	На усмотрение организатора	бут.	2	4	Да
6.	Огнетушитель	На усмотрение организатора	шт.	1	6	Да
КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ						
Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.						
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Об. кол.	Наличие
1.	Бумага 500 листов (на всех)	На усмотрение организатора	шт	1	6	Да
2.	Ручка шариковая	На усмотрение организатора	шт	1	100	Да
3.	Степлер (на всех)	На усмотрение организатора	шт	1	2	Да
4.	Ножницы (на всех)	На усмотрение организатора	шт	1	2	Да
5.	Флешка (на всех)	На усмотрение организатора	шт	1	2	Да
6.	Стол	На усмотрение организатора	шт	1	10	Да
7.	Стул	На усмотрение организатора	шт	1	10	Да
8.	Компьютер	На усмотрение организатора	шт	1	3	Да
9.	Принтер	На усмотрение организатора	шт	1	1	Да
10.	Проектор	На усмотрение организатора	шт	1	1	Да
11.	Экран	На усмотрение организатора	шт	1	1	Да
12.	Вешалки для одежды	На усмотрение организатора	шт	1	10	Да

Директор ГАПОУ СО «БПТТ им.Н.В.Грибанова»



А.М. Шитов

КОМНАТА УЧАСТНИКОВ						
Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.						
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Об. кол.	Наличие
2.	Стол переговорный	http://www.interca.ru/catalog/item/?group=2672	шт	1	2	Да
3.	Стул	http://meb-biz.ru/catalog/office_chairs/chair_from_cloth_grey_tc_2/	шт	1	6	Да
1.	Вешалка	<u>На усмотрение организатора</u>		1	6	Да
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ						
№	Наименование	Тех характеристики инструмента				
1.	Электричество	Точки подключения 220В (x3)	шт	1	20	Да
2.	Пневмо линия	нет				

Директор ГАПОУ СО «БПТТ им.Н.В.Грибанова»



А.М. Шитов