

Приложение А

Инфраструктурный лист

Общий список для все модулей			
	Количество	Спецификация	Наличие
1	2	3	4
Стол	6		V
Стул	6		V
Компьютер	6		V
Принтер	1		V
Бумага для печати	6		V
LCD -телевизор	1		V
Шкаф для одежды	12		V
Кулер для воды	2		V
Аптечка	4		V
Огнетушитель	8		V
Канцелярские принадлежности			V
Точки подключения 220В (х3)	12		V
Урны для мусора	8		V
Лампа переносная LED	6	http://www.vigorus.lt/ru/workshop-lamp-307-led-yt08507/i18978	V
Фильтр выхлопных газов (Вытяжная вентиляция)	2		V
Набор с инструментом	6		V
Полотенце для рук (Рулон)	1		V
Защитные чехлы (для автомобиля)	2		V
Задание №1 Электрооборудование легкового автомобиля			
1	2	3	4
Стенд «Электрооборудование автомобиля Lada 2111»	2		V
Схемы электрооборудования автомобиля Lada 2111	2		V

Набор предохранителей	6		V
Тестер цифровой (мультиметр)	2	https://newauction.com.ua/offer/tester_cifrovoj_multimetr_uk_830ln_b219-i6525007419.html	V
Набор для распиновки	2	https://garagetools.ru/tovar/nabor-prisposobleniy-dlya-razedineniya-elektrokontaktov-	V
Стрипер	2	https://yandex.ru/images/search?text=Стриппер	V
Обжимка	2	https://yandex.ru/images/search?text=обжимка%20ликота	V
Набор отвёрток	2		V
<u>Расходный материал</u>			
Провод чёрный	12		?
Провод белый	12		?
Провод оранжевый	12		?
Провод синий	12		?
Провод коричневый	12		?
Провод жёлтый	12		?
Провод зелёный	12		?
Клейма типа «мама»	60		?
Клемма типа «папа»	60		?
Клемма типа «мама»	60		?
Клемма типа «папа»	60		?
Клемма кольцевая	60		?
Изоляционная лента	6		?
Пластиковые хомуты (стяжки)	100		?
Гофра	40		?
<u>Запасные детали</u>			
Лампочка H1 55Вт	20		?
Лампочка PY21W 21Вт	20		?
Лампочка W5W 5Вт	20		?
Реле (4 пина)	10		?
Задание №2 Механика КПП			
1	2	3	4
МКПП Lada Granta	2		V
Технологическая	2		V

карта			
Кантователь	2		V
Набор бородков	2		V
Молоток с неметаллическим бойком	2		V
Молоток	2		V
Съёмник для подшипников (универсальный)	2		V
Съёмник стопорных колец	2		V
Зубило	2		V
Пресс гидравлический	2		V
Набор оправок для установки подшипников	2		V
Монтажные лопатки	2		V
Динамометрический ключ 28-180 Н·м	2		V
Ударная отвёртка	2		V
Тисы слесарные с мягкими губками	2		V
<u>Расходный материал</u>			
Входит в общий перечень расходных материалов			
<u>Запасные детали</u>			
Шарики фиксаторов синхронизаторов	6		?
Латунные синхронизатор 5й передачи (В сборе)	6		?
Латунные кольца синхронизатор 3–4й передачи (В сборе)	6		?
Латунные синхронизатор 1–2й передачи (В сборе)	6		?
Задание №3 Диагностика системы управления двигателем			
1	2	3	4
Автомобиль Lada 2111	2		V
Руководство по ремонту автомобиля	2		V

Lada 2111			
Диагностический сканер	2	https://yandex.ru/images/search?text=%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%BD%D0%B5%D1%80%20%D0%B0%D0%B2%D1%82%D0%BE%D0%B0%D1%81&img_url=http%3A%2F%2F28.img.avito.st%2F640x480%2F310495428.jpg&pos=7&rpt=simage&lr=65	V
Осциллограф	2	http://diagtools.lv/osciloscopio_4_ru.html	V
Ключ для кислородного датчика	2	http://www.evrosto.com/product_4547.html	V
Цифровой тестер (мультиметр)	2		V
Набор для распиновки	2		V
<u>Расходный материал</u>			
Провод чёрный	12		?
Провод белый	12		?
Провод оранжевый	12		?
Провод синий	12		?
Провод коричневый	12		?
Провод жёлтый	12		?
Провод зелёный	12		?
Клемма типа «мама»	60		?
Клемма типа «папа»	60		?
Клемма типа «мама»	60		?
Клемма типа «папа»	60		?
Клемма кольцевая	60		?
Изоляционная лента	6		?
Пластиковые хомуты (стяжки)	100		?
Гофра	40		?
<u>Запасные части</u>			
ДМРВ	2		?
Датчик кислорода	2		?
Датчик температуры ОЖ	2		?
Датчик детонации	2		?
Датчик фаз	2		?
Датчик положения коленчатого вала	2		?
Датчик положения дроссельной	2		?

заслонки			
Провода высокого напряжения	2		?
Катушки зажигания	8		?

Согласовано
Заведующий учебной СТО
ГАПОУ НСО «НКАиДХ»

Согласовано
Главный эксперт «Абилимпикс» в
компетенции ремонт и обслуживание
автомобилей

_____/_____
(Крашенинников С. В.)

_____/_____
(Сафонов В. А.)

Условные обозначения:

V– в наличии

?– в процессе приобретения

X–в процессе согласования