УТВЕРЖДАЮ
Директор учреждения образования
«Вилейский государственный колледж»
_____С.В.Ковалёнок
23.11.2023

ПАСПОРТ ЦЕНТРА КОМПЕТЕНЦИЙ

учреждение образования «Вилейский государственный колледж»

наименование учреждения образования, структурного (обособленного структурного) подразделения учреждения образования

центр компетенций технологий автосервиса по специальности «Эксплуатация и ремонт автомобилей», «Эксплуатация, ремонт и обслуживание автомобилей», «Автосервис»

направление (профиль) деятельности центра компетенций

главное управление по образованию Минского областного исполнительного комитета

учредитель учреждения образования

Полное наименование учреждения образования, структурного (обособленного структурного) подразделения учреждения образования (далее - учреждение образования)	Учреждение образования «Вилейский государственный колледж», центр компетенций по специальности «Эксплуатация и ремонт автомобилей», «Эксплуатация, ремонт и обслуживание автомобилей», «Автосервис»
Адрес учреждения образования	Минская обл., г.Вилейка, ул. Гагарина 4
Телефон приемной директора учреждения образования	8 017 715 69 96
Факс	8 017 71 5 48 76
E-mail	vgptk@ vilgk.by
Официальный сайт учреждения образования	https://vilgk.by
Фамилия, имя, отчество директора учреждения образования	Ковалёнок Сергей Владимирович

Глава 1. Контингент обучающихся в учреждении образования

По состоянию на 01.09.2023 г. в учреждении образования обучается всего 695 обучающихся, в том числе по образовательным программам ПТО 432 обучающихся по 12 квалификациям, по образовательным программам ССО 263 обучающихся по 2 специальностям.

Глава 2. Базовые организации учреждения образования

1. ОАО «Зенит-БелОМО» - договор № 34 от 27.10.2022 г.
2. СЗАО «БЕЛДЖИ», Минская обл., Борисовский р-он, Пересадский с/с, 2, № 109/23 от 08.08.2023.
3. ОАО «Минскоблагросервис», Минская обл., Мядельский р-он, д. Прудники, № 110/23 от 10.08.2023 г.,

Глава 3. Информация о центре компетенций учреждения образования

Приказ № 336 главного управления по образованию Минского областного исполнительного комитета от 31.05.2023г. Расчетная пропускная способность центра компетенций технологий автосервиса – 555 человек. Количество обучающихся в центре компетенций в 2023/2024 году - 408 человек.

Глава 4. Информация о реализации в центре компетенций образовательных программ основного образования

Профессии рабочих (служащих) профессионально-технического образования (ПТО)	Слесарь по ремонту автомобилей
Специальности и квалификации специалистов (рабочих) среднего специального образования (ССО) (бюджет/внебюджет)	Автосервис, автомеханик

Глава 5. Информация о реализации в центре компетенций образовательных программ дополнительного образования взрослых (внебюджет)

Профессии рабочих (служащих) уровня ПТО, но которым в учреждении образования осуществляется реализация образовательных программ дополнительного образования взрослых (с указанием вида соответствующей программы)	1. Учебная программа профессиональной подготовки рабочих, квалификация: 7231-007 «Слесарь по ремонту автомобилей». Уровень квалификации: 2-ой разряд. Срок обучения: 5 месяцев
	2. Учебная программа профессиональной переподготовки рабочих, квалификация: 7231 -007 «Слесарь по ремонту автомобилей». Уровень квалификации: 2-ой разряд. Срок обучения: 4 месяца

Глава 6. Учреждения образования и организации, обучающиеся которых проходят обучение в центре компетенций

Наименование учреждения образования, организации	Наименование специальности, квалификации (профессии) по которым осуществляется реализация образовательной программы
1. Учреждение образования «Вилейский государственный колледж»	1. Специальность: 3-37 01 52 «Эксплуатация и ремонт автомобилей», квалификация: 3-37 01 52-52 «Слесарь по ремонту автомобилей»
2. Учреждение образования «Вилейский государственный колледж»	2. Специальность: 4-02-0715-01«Эксплуатация, ремонт и обслуживание автомобилей», квалификация: 4-02-0715-01-03 «Слесарь по ремонту автомобилей»
3. Учреждение образования «Вилейский государственный колледж»	3. Специальность: 3-37 01 51 «Автосервис», квалификация: 3-37 01 51-51 «Автомеханик»
4. Учреждение образования «Борисовский государственный колледж»	4. Специальность: 3-37 01 52 «Эксплуатация и ремонт автомобилей», квалификация: 3-37 01 52-52 «Слесарь по ремонту автомобилей»
5. Учреждение образования «Жодинский государственный колледж»	5. Специальность: 3-37 01 52 «Эксплуатация и ремонт автомобилей», квалификация: 3-37 01 52-52 «Слесарь по ремонту автомобилей»
6. Учреждение образования «Поставский государственный колледж»	6. Специальность: 3-37 01 52 «Эксплуатация и ремонт автомобилей», квалификация: 3-37 01 52-52 «Слесарь по ремонту автомобилей»
7. Учреждение образования «Поставский государственный колледж»	7. Специальность: 3-37 01 51 «Автосервис», квалификация: 3-37 01 51-51 «Автомеханик»
8. Государственное учреждение образования «Березинский аграрно-технический колледж»	8. Специальность: 3-37 01 52 «Эксплуатация и ремонт автомобилей», квалификация: 3-371 52-52 «Слесарь по ремонту автомобилей»

Глава 7. Материально-техническая база учреждения образования

7.1. здания, сооружения, земельные участки

Наименование	*Название*
Аудиторный фонд (учебные кабинеты)	1. Учебный кабинет устройства транспортных средств, технического обслуживания транспортных средств
Мастерские, лаборатории, полигоны и т.д.	1. Станция технического обслуживания автомобилей (СТО)
	2. Отделение устройства и эксплуатации автомобилей
	3. Отделение по обслуживанию топливной аппаратуры двигателей

	4. Отделение диагностики автомобилей
	5. Лаборатория ремонта автомобилей
Общежитие (на кол.чел.)	Имеются 4 общежития на 600 мест
Столовая/кафе (чел.)	Имеется столовая на 120 мест и кафе «Пари» на 20 мест
Библиотека	Имеется
Другое (стадион, бассейн, тренажерный зал и. т.д.)	В колледже спортзал, два бильярдных зала, парикмахерская «Лада», два компьютерных класса, учащиеся имеют возможность посещать ФОК «Сатурн», городской стадион

7.2. перечень средств обучения и оборудования, имеющихся по состоянию на 01.09.2023 г.

Наименование учебного кабинета, лаборатории, учебно-производственной мастерской			
Станция технического обслуживания			
Наименование учебного оборудования	Количество (шт.)	Год приобретения	Формируемые знания, умения, навыки
1. Шиномонтажный станок «BRIGHT-810»	1	2019	Выполнение шиномонтажа колес легкового автомобиля
2. Балансировочный станок «BRIGHT 10»	1	2019	Балансировка колес легкового автомобиля
3. Стенд «Развал-схождение - СКО-1М»	1	2012	Выполнение развал-ехождени> колес легкового автомобиля
4. Станок для раскатки колесных дисков автомобилей -21SLR	1	2018	Ремонт дисков колес автомобиля
5. Автоподъемник	1	2013	Вывешивание автомобиля для проведения ремонтных работ
6. Приспособление для разборки-сборки стоек «NORDBERG»	1	2016	Разборка-сборка стоек автомобиля
7. Мультиметр электронный	1	2014	Диагностика электрооборудования автомобиля
8. Наборы слесарных инструментов	4	2012	Тестирование, обслуживание и ремонт автомобилей
9. Люфт-Детектор легковой ДЛ003Е	1	2023	Визуальная и органолептическая оценка зазоров в подвеске и рулевом управлении автомобилей

Отделение устройства и эксплуатации автомобилей

1. Мотортестер BOSCH FSA-740	1	2013	Диагностика электрооборудования автомобиля
2. Стенд «ТехноВектор» мод.7202Л1А в комплекте (ямные пути 5400*500, траверса пневматич., пистолет, ИБП)	1	2019	Контроль, проверка и регулировка параметров установки колес легкового автомобиля

3. Прибор «СКО-свет»	1	2013	Регулировка света фар и измерение силы света внешних световых приборов автомобиля
4. Компресометр для бензиновых двигателей	1	2016	Проверка компрессии бензиновых двигателей автомобилей
5. Газоанализатор МЕТА Автотест 01.03М	1	2018	Проверка СО и СН автомобилей с бензиновым двигателем
6. Дымомер МЕТА-01 МП	1	2019	Проверка выхлопа отработанных газов автомобилей с дизельным двигателем
7. Рассухариватели, оснастка для притирки клапанов ДВС	4	2014	Разборка, ремонт и сборка головки двигателя автомобиля
8. Ноутбук «Lenovo» и телевизор - LG	1+1	2015	Используются при проведении теоретического и производственного обучения учащихся
9. Интерактивная сенсорная система (панель) ITS-25-65R со стойкой подвижкой	2	2021	Используются при проведении теоретического и производственного обучения учащихся
10. Автоподъемник	1	2017	Вывешивание автомобиля для проведения ремонтных работ
11. Три легковых автомобиля – учебные пособия	3	2015	Используются при изучении устройства автомобилей
12. Воздушный компрессор BA-30F (8.0 bar)	1	2019	Обеспечение работы шиномонтажного оборудования, контроль и регулировка давления воздуха в шинах автомобиля
13. Набор слесарных инструментов	3	2019	Тестирование, обслуживание и ремонт автомобилей
14. Программа сервисного обеспечения диагностического комплекса «BOSCH FSA - 740»	1	2021	Диагностика электрооборудования автомобиля
15. Нагнетатель густой смазки пневматический HG-68213M	1	2018	Замена смазок в узлах автомобиля
16. Приспособление для замены тормозной жидкости GS-432	1	2018	Замена тормозной жидкости в тормозной системе автомобиля
17. Набор инструментов «Автодело»	1	2022	Обслуживание и ремонт автомобилей
18. Стационарный роликовый тормозной стенд для контроля тормозных систем автомобилей с нагрузкой на ось до 10 т.,	1	2023	Диагностика тормозных систем автомобилей

СТС-4-СП-10			

Отделение по обслуживанию топливной аппаратуры двигателей

1. Стенд «NORDBERG» для проверки и промывки форсунок бензиновых двигателей	1	2018	Диагностика и промывка форсунок бензиновых двигателей автомобиля
2. Стенд для проверки дизельных форсунок с манометром и резьбовыми адаптерами-переходниками и RF-905G13	1	2022	Используется для проверки дизельных форсунок
3. Электрический стенд для проверки генераторов и стартеров KRW380	1	2023	Проверка технического состояния снятых с автомобилей генераторных установок

Отделение диагностики автомобилей

1. Легковой автомобиль MAZDA-626	1	2015	Используется при изучении устройства и диагностики автомобилей
2. Агрегат силовой Renault K4M	1	2019	Используется при изучении устройства двигателя автомобилей
3. Моторсканер BOSCH KTS- 470	1	2013	Диагностика электрооборудования автомобиля
4. Тестер диагностический АСКАН-10 «ПРОФИ	1	2019	Диагностика систем управления автомобиля
5. Прибор- адаптер автомобильный	1	2023	Диагностика электрооборудования автомобиля
6. Шиномонтажный станок	1	2013	Выполнение шиномонтажа колес легкового автомобиля
7. Балансировочный станок	1	2013	Балансировка колес легковых автомобилей

Глава 8. Дополнительная потребность центра компетенций в средствах обучения и оборудовании для реализации образовательных программ по состоянию на 01.09.2023 г.

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка	Количество единиц	Ориентировочная стоимость, (бел. руб.)	Виды работ, выполняемые на оборудовании
Вид образовательной программы, наименование квалификации, специальности: ПТО - «Слесарь по ремонту автомобилей», «Эксплуатация и ремонт автомобилей», «Эксплуатация, ремонт и обслуживание автомобилей» ССО - «Автомеханик», «Автосервис»				
1.	Стенд НТЦ-15.89.1 «Современный бензиновый двигатель с ременной передачей привода распределительного вала»	1	7 375.55 руб.	Изучение конструкции двигателя (возможность полной разборки/сборки ДВС)
2.	Тестер для проверки амортизаторов	1	15 552.75 руб.	Диагностика амортизаторов автомобилей
3.	Стенд для дизельных форсунок	1	22908 руб	Испытание и регулировка дизельных форсунок
4.	Стенд НТЦ-15.40.1 «Система питания двигателя с распределенным впрыском топлива»	1	15800 руб.	Диагностика и снятие рабочих характеристик элементов системы управления инжекторного двигателя
5.	Набор для обслуживания сайлентблоков и подшипников подвески автомобиля	1	585 руб.	Замена сайлентблоков, втулок и подшипников
6.	Набор сменных панелей НТЦ-15 ExtLab «Автомобильная и автотракторная электроника»	1	47000 руб.	Знание принципов работы основных приборов электронных систем автомобилей и их взаимодействие в процессе работы транспортного средства
7.	Рулевое управление с электрическим усилителем	1	7000 руб.	Устройство рулевого управления с электроусилителем. Навыки диагностирования и устранения неисправностей
8.	Системы кондиционирования воздуха салона автомобиля	1	6000 руб.	Устройство и принципы действия систем управления кондиционером на различных режимах. Навыки диагностирования системы
9.	Установка для обслуживания	1	10000 руб.	Обслуживание

	кондиционеров автомобилей			кондиционеров автомобилей
10.	Детектор для определения утечек хладагента	1	2000 руб.	Поиск неисправностей кондиционера автомобиля
	Всего		134221.40 руб	

Заведующий центром компетенций С.А.Рогач