

ПАСПОРТ ЦЕНТРА КОМПЕТЕНЦИЙ
УО «Городокский аграрно-технический колледж»

Профиль деятельности: «Диагностирование, эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание энергонасыщенных тракторов»

Учредитель учреждения образования: главное управление по образованию Витебского облисполкома

Полное наименование учреждения образования, структурного (обособленного структурного) подразделения учреждения образования (далее – учреждение образования)	Учреждение образования «Городокский аграрно-технический колледж»
Адрес учреждения образования	ул. Баграмяна 42, г. Городок, Витебская область, 211573
Телефон приемной директора учреждения образования	8-02139-4-17-47
Факс	8-02139-4-17-47
E-mail	agrotech@ggatk.by
Официальный сайт учреждения образования	www.ggatk.by
Фамилия, имя, отчество директора учреждения образования	Шитько Владимир Владимирович

Глава 1. Контингент обучающихся в центре компетенций учреждений образования

По состоянию на 01.09.2022г. в центре компетенций обучается всего 444 обучающихся, в том числе по образовательным программам ПТО 347 обучающихся по квалификации «Тракторист -машинист сельскохозяйственного производства категории «А» и «В»;

- по образовательным программам ССО 97 обучающихся, 49 по специальности 3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ», техник-механик; 48 по специальности 2-74 06 03 «Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве», техник-механик.

Глава 2. Информация о центре компетенций учреждения образования

Приказ о создании центра компетенций (с указанием реквизитов) - Приказ управления образования Витебского облисполкома № 131 от 30.03.2004;

-Приказ учреждения образования от 05.04.2004 г. № 205

Количество обучающихся в центре компетенций: 444/2022 (человек/календарный год)

Глава 3. Информация о реализации в центре компетенций образовательных программ основного образования

Профессии рабочих (служащих) профессионально-технического образования (ПТО)	3-74 06 51 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»
Специальности и квалификации специалистов (рабочих) среднего специального образования (ССО) (бюджет/внебюджет)	2-74 06 01 «Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства», техник-механик/бюджет 2-74 06 03 «Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве», техник-механик/бюджет

Глава 4. Учреждения образования и организации, обучающиеся которых проходят обучение в ресурсном центре

№ п/п	Наименование учреждения образования, организации	Наименование специальности, квалификации (профессии) по которым осуществляется реализация образовательной программы
1.	«Лепельский государственный аграрно-технический колледж»	3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В») 2-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве, техник-механик
2.	«Видзовский государственный профессионально-технический колледж»	3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В»)
3.	«Кохановский государственный профессиональный лицей с/х производства»	3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В»)
4.	«Витебский государственный профессионально-технический колледж с/х производства»	3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В»)
5.	«Высоцкий государственный профессиональный лицей с/х производства»	3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В»)
6.	«Глубокский государственный профессиональный лицей»	3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В»)
7.	Поставский государственный колледж	3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В»)
8.	«Дубровенский	3-74 06 01 «Техническое обеспечение

	государственный профессиональный лицей с\х производства»	сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В»)
9.	«Полоцкий государственный профессиональный лицей с\х производства»	3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В»)
10.	«Городокский государственный аграрно-технический колледж»»	3-74 06 01 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ» 3-74 06 01-52 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (категории «А», «В») 2-74 06 01 «Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства», техник-механик

Глава 5. Материально-техническая база учреждения образования

5.1. Здания, сооружения, земельные участки

Наименование	Название
Аудиторный фонд (учебные кабинеты)	Учебных тренажеров
	Устройство тракторов
	Технического обслуживания сельскохозяйственной техники. Ремонта машин.
Мастерские, лаборатории, полигоны и т.д.	Лаборатория тракторов ОАО «МТЗ»
	Лаборатория диагностики и технического обслуживания сельскохозяйственной техники
	Технического обслуживания сельскохозяйственной техники. Ремонта машин
	Учебно-производственные мастерские
	Машинный двор
	Учебный автогараж
	Автотрактородром
Общежитие (на кол.чел.)	1049
Столовая/кафе (чел.)	126/60
Библиотека	311 м ²
Другое (стадион, бассейн, тренажерный зал и. т.д.)	Зал единоборств
	Спортивный зал
	Стадион
	Борцовский зал
	Тренажерный зал
	Актовый зал
	Музыкальный салон

5.2. Перечень средств обучения и оборудования, имеющихся в центре компетенций для реализации образовательных программ по состоянию на 01.09.2022 г.

Класс учебных тренажеров			
Наименование учебного оборудования	Кол-во (шт.)	Год приобретения	Формируемые знания, умения, навыки
Тренажер сельскохозяйственного трактора Беларус-1221	1	2018	Тренажер предназначен для отработки начальных физических навыков работы с органами управления: правильной работы рулём, педалями и рычагами управления, уверенного включения нужной передачи, правильного руления и т.п. Детально проработанные и информативные упражнения позволяют учащимся осваивать и отрабатывать как базовые навыки работы с органами управления, так и навыки работы с навесным оборудованием, навыки использования органов управления, принципы работы агрегата.
Тренажер зерноуборочного комбайна Вектор	1	2018	
Дуговой тренажёр сварщика СДТС 0,2 в комплекте	1	2020	С помощью тренажера учащиеся приобретают практические навыки сварщика ручной электро-дуговой сварки.
Лаборатория тракторов ОАО «МТЗ»			
Трактор «Беларус-2103»	1	2018	Для изучения конструкции энергонасыщенных тракторов, приобретения практических навыков по подготовке их к работе, агрегатированию, регулировке, диагностированию, выявлению неисправностей и техническому обслуживанию
Трактор «Беларус-3022 ДЦ.1»	1	2018	
Задний мост 3522-2401010 в сборе	1	2018	
Коробка передач 3522-1700010 в сборе	1	2018	
Корпус муфты сцепления 3422-160010-Б в сборе	1	2018	
Передний ведущий мост 3522-230010-Б1	1	2018	
Двигатель DEUTZ TDS2013LO64	1	2018	
Заднее навесное устройство 1221-4635010-04	1	2018	
Распределитель 820-4634010	1	2018	
Распределитель РП70-1221.1	1	2018	Для организации интерактивного
Моноблок ITL 86-02	1	2018	

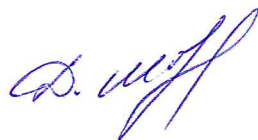
(процессор i7-6700, жесткий диск 240 Gb, опер.пам. 8Gb, подставка, Win 10 pro)			образовательного процесса, для воспроизведения информации в электронном виде, демонстрации презентаций и фильмов
Лаборатория диагностики и технического обслуживания сельскохозяйственной техники			
Системный тестер BOSCH KTS 590	1	2018	Для диагностики электронных систем управления грузовых автомобилей, автобусов и тракторов
Системный тестер BOSCH KTS TRUCK	1	2018	
Учебный лабораторный стенд НТЦ-15.42.2.С «Системы зажигания и генераторные установки автомобилей М1»	1	2018	Позволяет в совершенстве овладеть теоретическими и практическими знаниями работы систем зажигания и генераторных установок современных тракторов или автомобилей и методами диагностирования.
Учебный лабораторный стенд НТЦ-15.39.6.С «Гидрообъемное рулевое управление трактора МТЗ-80.1»	1	2018	Позволяет в совершенстве овладеть теоретическими и практическими знаниями гидрообъемного рулевого управления трактора и методами диагностирования.
Учебный лабораторный стенд НТЦ-15.98 «Комплексная электронная система управления трансмиссией (КЭСУТ) трактора Беларус- 3022.1»	1	2018	Позволяет в совершенстве овладеть теоретическими и практическими знаниями работы КЭСУТ и методами диагностирования.
Моноблок ITL 86-02 (процессор i7-6700, жесткий диск 240 Gb, опер.пам. 8Gb, подставка, Win 10 pro)	1	2018	Для организации интерактивного образовательного процесса, для воспроизведения информации в электронном виде, демонстрации презентаций и фильмов
Компьютеры	12	2018	
Стенд для испытания и регулировки форсунок М-106, Арт.М-106-4	1	2018	Для диагностирования и регулировки параметров форсунок
Прибор для диагностирования турбокомпрессоров автотракторных и комбайновых дизелей, арт. КИ28204	1	2018	Для диагностирования турбокомпрессоров автотракторных и комбайновых дизелей.
Дымомер Арт.АВГ-1Д-1.01	1	2018	Предназначен для измерения дымности отработавших газов дизельных двигателей
Диагностический стенд CR-JET4-E	1	2020	Стенд позволяет выполнять процедуры, связанные с испытаниями и проверкой форсунок системы Common-Rail различных

			производителей (Bosch, Denso, Delphi, VDO, Cummins, Caterpillar, AZPI).
Сканер диагностический Autel MaxiSYS 908S Pro	1	2020	Предназначен для диагностики электронных систем управления грузовых автомобилей, автобусов и тракторов.
Осциллограф Aurel MaxiScore MP408	1	2021	
Дроссель-расходомер СРД-ЗУК	2	2021	
Видеоэндоскоп-приставка Autel MV 105	1	2021	
Кабинет тракторов			
Трактор «Беларус-3022 ДЦ.1»	1	2014	Для изучения конструкции энергонасыщенных тракторов, приобретения практических навыков по подготовке их к работе, агрегатированию, регулировке, диагностированию, выявлению неисправностей и техническому обслуживанию
Компьютеры	11	2014	Для организации интерактивного образовательного процесса, для воспроизведения информации в электронном виде, демонстрации презентаций и фильмов
Моноблок ITL 86-02	1	2014	
Технического обслуживания сельскохозяйственной техники. Ремонта машин.			
Станок для фрезеровки и шлифовки плоскости ГБЦ и блока цилиндров	1	2020	Предназначен для мокрого шлифования плоскостей деталей как из чугуновых, так и из алюминиевых сплавов, как отрядных, так и V – образных двигателей.
Станок для шлифовки фасок и торцов клапанов VG 100	1	2020	Предназначен для шлифовки рабочей фаски клапана и торца клапана с последующей заправкой фаски на торце клапана.
Установка для гидравлических испытаний УГ 1400	1	2020	Установка для гидравлических испытаний предназначена для тестирования как самих блоков, так и головок блока цилиндров.
Станок для обработки фаски седла клапана VT60	1	2020	Станок предназначен для обработки рабочей фаски седла клапана на ГБЦ как с наклонной, так и с вертикальной осью стержня клапана. Подходит для обработки седла как в чугунной ГБЦ, так и в ГБЦ из цветных сплавов.
Пост накачки колес с взрывной подкачкой Bosch	1	2021	Предназначен для безопасного накачивания шин.
Шиномонтажный станок	1	2021	Предназначен для демонтажа/монтажа шин всех типов колес грузовых автомобилей, а также

			колес с/х техники и спецтехники.
Вулканизатор «Комплекс-4»	1	2021	Предназначен для ремонта повреждений крупногабаритных шин карьерной и внедорожной техники.
Тележка монтажно-транспортная	2	2021	Предназначена для подъема/опускания и транспортировки крупногабаритных шин/колес.
Экструдер Rossvik	1	2021	Применяется для быстрого заполнения воронки повреждения при ремонте и восстановлении шин грузовых автомобилей и крупногабаритных шин.
Отбортовыватель NORDBERG	1	2021	Для демонтажа крупногабаритных шин
Воздушный винтовой компрессор	1	2021	Для подачи сжатого воздуха к потребителям
Стойка шиноремонтная	1	2021	Предназначена для ремонта шин грузовых, тракторных, и шин спецтехники
Пресс гидравлический напольный с пневмоприводом 30т.	1	2021	Предназначен для разбора и сбора подшипниковых соединений, деталей, требующих большого усилия.
Ручной гайковерт	1	2021	Предназначен для откручивания ступичных гаек автотракторной техники с большим крутящим моментом.
Установка для заправки кондиционера	1	2021	Предназначена для диагностики и заправки систем кондиционирования легковых, грузовых автомобилей, а также для заправки систем кондиционирования тракторов и с/х машин.
Стенд КИ-22205 «Испытание и ремонт топливных насосов»	1	1985	Для отработки практических навыков операций технического обслуживания сельскохозяйственной техники, агрегатов. Ремонта машин и тракторов.
Стенд ОПП-1841 «Притирка клапанов»	1	1981	
Станок 2Е78 «Расточка гильз, цилиндров»	1	1987	
Вертикально хонинговальный станок «Хонингование гильз, цилиндров»	1	1987	
Стенд КИ-4815 «Испытание и ремонт гидросистемы»	1	1984	
Стенд КИ-5278 «Испытание и ремонт насосов системы смазки»	1	1986	

Стенд ОТ-7004 «Демонтаж, монтаж шин»	1	1985	
Стенд 2439В «Обкатка двигателя»	1	1985	
Стенд балансировочный «Балансировка деталей»	1	1986	
Кругло шлифовальный станок «Шлифование коренных и шатунных шеек коленчатых валов»	1	1969	
Интерактивная доска, мультимедийный проектор, персональный компьютер	1	2014	

Заместитель директора по УМР



Д.В. Шляхто