

УТВЕРЖДАЮ
директор УО «Жировичский
государственный аграрно-
технический колледж»
А.А.Шухно
(подпись) (Фамилия, инициалы)
«30» августа 2024 г.

ПАСПОРТ ЦЕНТРА КОМПЕТЕНЦИЙ

Учреждение образования «Жировичский государственный аграрно-
технический колледж»

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

«Сельское и лесное хозяйство. Садово-парковое строительство» по
специальностям 2-74 06 01 «Техническое обеспечение процессов
сельскохозяйственного производства (по направлениям)» и 3-74 06 51
«Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ»
направление (профиль) деятельности ресурсного центра

учредитель учреждения образования Главное управление образования
Гродненского областного исполнительного комитета

Полное наименование учреждения образования, структурного (обособленного структурного) подразделения учреждения образования (далее - учреждение образования)	Учреждение образования «Жировичский государственный аграрно-технический колледж»
Адрес учреждения образования	231822, Гродненская область, Слонимский район, аг. Жировичи, ул. Соборная, 56
Телефон приемной директора учреждения образования	801562-2- 17- 00
Факс	801562-2- 17- 00
E-mail	gatk@tut.by
Официальный сайт учреждения образования	www.iatka.by
Фамилия, имя, отчество директора учреждения образования	Шухно Андрей Александрович

Глава 1 . Контингент обучающихся в учреждении образования

По состоянию на 01.09.2024г. в учреждении образования обучается всего по образовательным программам ССО 627 обучающихся.

2-74 06 01 «Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства» -189 учащихся;

2-74 06 31 «Энергетическое обеспечение сельскохозяйственного производства» - 88 учащихся;

5-04-0812-01 « Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники» - 250 учащихся;

5-04-0812-03 «Эксплуатация энергетического оборудования в сельском хозяйстве»- 100 учащихся.

Глава 2. Базовые организации учреждения образования Название организации, реквизиты заключенного договора о взаимодействии:

№ п/п	Наименование хозяйства и района	№ договора
1	ОАО «Василишки» Щучинского района	№05-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
2	ОАО «АгроГЖС» Щучинского района	№06-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
3	УСП «Совхоз «Вердомичи» Свислочского района	№09-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
4	ОАО «Акр-Агро» Свислочского района»	№11-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
5	СПК «Негневичи» Новогрудского района	№16-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
6	ОАО «Черлёна» Мостовского района	№18-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
7	Филиал «Князево» ОАО «Агрокомбинат «Скидельский» Зельвенского района	№19-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
8	КСУП «Войневичи» Дятловского района	№20-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
9	КСУП «Жуковщина» Дятловского района	№22-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
10	КСУП «Племзавод «Россь» Волковысского района	№25-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
11	РКСУП «Волковысское» Волковысского района	№26-ЖК/2019 от 02.09.2019г.
12	ОАО «АгроГЖС» Щучинского района	№02-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
13	ГП «Племзавод Россь» Волковысского района	б/н от 18.03.2022г.
14	ОАО «Черлёна» Мостовского района	№03-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
15	КСУП «Имени Суворова» Слонимского района	№04-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
16	КПУП «Свислочская сельхозтехника» Свислочского района	№05-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
17	ОАО «Агрокомбинат Мир» Барановичского района	№06-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
18	КСУП «Войневичи» Дятловского района	№07-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
19	ОАО «Гранит Агро» Дятловского района	№08-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
20	ОАО «Хатьковцы» Волковысского района	№09-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
21	ОАО «Столовичи Агро» Барановичского района	№10-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
22	ОАО «Утес» Барановичского района	№11-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
23	КСУП «Бородичи» Зельвенского района	№12-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
24	КСУП «Заря и К» Волковысского района	№13-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
25	ЗАО «Щара Агро» Барановичского района	№14-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
26	КСУП «Хвиневичи» Дятловского района	№15-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
27	СПК «Негневичи» Новогрудского района	№16-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
28	ОАО «Кошелёво-Агро» Новогрудского района	№17-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
29	ОАО «Василишки» Щучинского района	№18-ЖК/2022 от 18.03.2022г.

30	ОАО «Акр-Агро» Свислочского района	№19-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
31	ОАО «Птицефабрика «Дружба» Барановичского района	№20-ЖК/2022 от 18.03.2022г.
32	ОАО «Дятловская сельхозтехника»	№39-ЖК/2022 от 13.12.2022г.
33	КСУП «Племзавод «Рось» Волковысский район	№01-ЖК/2023 от 31.01.2023г.
34	ГП «Воронецкий» Берестовицкий район	№02-ЖК/2023 от 27.01.2023г.
35	РСУП «Олекшицы» Берестовицкий район	№03-ЖК/2023 от 31.01.2023г.
36	КСУП «Неверовичи» Волковысский район	№04-ЖК/2023 от 30.01.2023г.
37	КСУП «Матвеевцы» Волковысский район	№05-ЖК/2023 от 31.01.2023г.
38	КСУП «Пограничный-Агро» Берестовицкий район	№06-ЖК/2023 от 27.01.2023г.
39	КСУП «Войневичи» Дятловский район	№07-ЖК/2023 от 27.01.2023г.
40	ОАО «Акр-Агро» Свислочского района	№08-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
41	СКУП «Волпа» Волковысского района	№09-ЖК/2023 от 30.01.2023г.
42	УП «ГМК-Агро» Вороновского района	№10-ЖК/2023 от 31.01.2023г.
43	ОАО «Сеньковщина» Слонимского района	№11-ЖК/2023 от 30.01.2023г.
44	ОАО «Слонимская камвольно-прядильная фабрика»	№12-ЖК/2-23 от 19.01.2023г.
45	РСКУП «Волковысское» Волковысский район	№13-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
46	СПК «Прогресс-Вертелишки»	№14-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
47	ГП «Заря и К» Волковысский район	№15-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
48	УСП «Совхоз Великосельский» Свислочского района	№16-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
49	КПУП «Свислочская сельхозтехника»	№17-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
50	ОАО «Хоневичи» Свислочского района	№18-ЖК2-23 от 19.01.2023г.
51	УСП «Новый Двор-Агро» Свислочского района	№19-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
52	УСП «Совхоз Великосельский» Свислочского района	№20-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
53	КСУП «Экспериментальная база «Октябрь» Вороновского района	№21-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
54	КСУП «Пархимовцы» Берестовицкий район	№22-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
55	КСУП «Имени Держинского» Слонимского района	№22-ЖК/2023г от 19.01.2023г.
56	КСУП «Имени Суворова» Слонимского района	№23-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
57	УП «Агро Павлово» Слонимского района	№24-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
58	КСУП «Бородичи» Зельвенского района	№25-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
59	КСУП «Гольинка» Зельвенского района	№26-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
60	КУП «Гродноблдорстрой «Доброселецкий» Зельвенского района	№27-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
61	ОАО «Хатьковцы» Волковысский район	№28-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
62	УРПП «Слонимская фабрика художественных изделий»	№30-ЖК/2023 от 19.01.2023г.
63	КСУП «Дотишки» Вороновского района	№23/02/01 от 01.02.2023г.
64	ОАО «Слонимский картонно-бумажный завод «Альбертин»	№37-ЖК/2023 от 15.06.2023г.
65	ОАО «Волковысский мясокомбинат»	№38-ЖК/2023 от 24.07.2023г.
66	ДСУП «Слонимская МПМК-163»	№39-ЖК/2023 от 02.08.2023г.
67	ОАО «Крошин»	№ 40-ЖК/2023 от 20.07.2023г.
68	ОАО «Преснаки»	№ 41-ЖК/2023 от 20.07.2023г.
69	ФХ «Верес»	№42-ЖК/2023 от 11.08.2023г.
70	ОАО «Барановичская птицефабрика»	№43-ЖК/2023 от 20.07.2023г.
71	ОАО «Кореличка сельхозтехника»	№44 ЖК/2023 от 15.09.2023г.
72	ЧТУП «ВБАКарго»	«Б/Н от 24.07.2023г.
73	ОАО «Маз» - управляющая компания холдинга «Белавтомаз»	№535/6965 от 17.01.2024

Глава 3. Информация о центре компетенций учреждения образования

Приказ о создании центра компетенций (с указанием реквизитов) Приказ №199, от 18.12.2020г.

Пропускная способность в центре компетенций 800 человек/календарный год.

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

<p>Профессии рабочих (служащих) профессионально-технического образования (ПТО)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства категории «С», «D», «E», «F» 2. Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования
<p>Специальности и квалификации специалистов (рабочих) среднего специального образования (ССО) (бюджет/внебюджет)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Техник-механик 2. Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 3-4 разряда 3. Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства категории «С», «D», «E», «F»

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

<p>Профессии рабочих (служащих), по которым в учреждении образования осуществляется реализация образовательных программ дополнительного образования взрослых (с указанием вида соответствующей программы)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства категории «С», «D», «E», «F»
<p>Специальности уровня ССО, по которым в учреждении образования осуществляется реализация образовательных программ дополнительного образования взрослых (с указанием вида соответствующей программы)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Техник-механик 2. Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 3-4 разряда 3. Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства категории «D».

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. УО «Берестовицкий государственный колледж»	<p>Специальность: 4-02-0812-01 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники»</p> <p>Квалификации: 4-02-0812-01-02 Тракторист-машинист с/х производства категории «С», «D», «F»</p>
2. УО «Вороновский государственный колледж»	<p>Специальность: 3-740651 «Техническое обеспечение с/х работ».</p> <p>Квалификации: 3-740651- 52 «Тракторист-машинист с/х производства категории «С», «D»</p>
3. УО «Ошмянский государственный аграрно-экономический колледж»	<p>Специальность: 4-02-0812-01 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники»</p> <p>Квалификация: 4-02-0812-01-02 «Тракторист-машинист с/х производства ««категории «С», «D»</p>
4. УО «Слонимский государственный колледж»	<p>Специальность: 4-02-0812-01 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники»</p> <p>Квалификация: 4-02-0812-01-02 «Тракторист-машинист с/х производства ««категории «С», «D»</p>
4. УО «Лидский государственный технологический колледж»	<p>Специальность: 4-02-0812-01 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники»</p> <p>Квалификация: 4-02-0812-01-02 «Тракторист-машинист с/х производства ««категории «С», «D»</p>

5. УО «Ивьевский государственный колледж»	Специальность: 4-02-0812-01 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники» Квалификации: 4-02-0812-01-02 Тракторист-машинист с/х
6. УО «Новогрудский государственный колледж»	Специальность: 3-74 06 51 Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ Квалификация: 3-74065254 «Тракторист- машинист сельскохозяйственного производства категории "С", "D"»
7. УО «Барановичский государственный университет»	Специальность: 1-74 06 01 «Техническое обеспечение процессов с/х производства» Квалификация: Инженер

Глава 7. Материально-техническая база учреждения образования 7.1. здания, сооружения, земельные участки

<i>Наименование</i>	<i>Название</i>
1	2
Аудиторный фонд (учебные кабинеты)	1. Белорусского языка и литературы.
	2. Русского языка и литературы.
	3. Иностранных языков.
	4. Истории и географии.
	5. Обществоведения и социально-гуманитарных наук.
	6. Права.
	7. Математики.
	8. Охраны окружающей среды, энергосбережения, биологии.
	9. Инженерной графики.
	10. Технической механики.
	11. Экономики отрасли, менеджмента.
	12. Охраны труда и электробезопасности.
	13. Правил и безопасности дорожного движения.
	14. Допризывной и медицинской подготовки, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
	15. Физической культуры.
	16. Методический.
	17. Курсового и дипломного проектирования.
	18. Организации и управления энергетической службой АПК.

Мастерские, лаборатории, полигоны и т.д.	
Учебные мастерские с цехами	1. Слесарный.
	2. Механический.
	3. Кузнечный.
	4. Сварочный.
	Автотрактородром
Лаборатории	Пункт технического обслуживания машин
	1. Физики и астрономии.
	2. Химии.
	3. Электротехники и электроники.
	4. Электроматериаловедения, материаловедения.
	5. Нормирования точности, технических измерений, стандартизации и контроля качества продукции.
	6. Тракторов, устройства и эксплуатации автомобилей.
	7. Эксплуатационных материалов, теплотехники и гидравлики.
	8. Сельскохозяйственных машин, производственной эксплуатации МТП.
	9. Технического обеспечения процессов в животноводстве.
	10. Техническое обслуживание сельскохозяйственной техники и ремонта
	11. Электрооборудования сельскохозяйственного производства.
	12. Теоретических основ электротехники, электрических измерений.
	13. Электрических машин.
	14. Электроники и микропроцессорной техники.
	15. Основ автоматики.
	16. Электроснабжения сельского хозяйства.
	17. Эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации.
	18. Автоматизации технологических процессов.
	19. Технологии электромонтажных работ.
20. Растениеводства и животноводства сельскохозяйственного производства,	

	технического обеспечения производства и переработки сельскохозяйственной продукции.
	21. Эксплуатации электрооборудования сельскохозяйственной техники и агрегатов.
	22. Информационных технологий.
Автогараж	402,9 м ²
Склад ГСМ автозаправочной станцией	25 м ²
Учебный полигон	(253,4 га сельхозугодий)
Арочники - 2	1583 м ²
Амбар	350 м ²
Сарай для СХМ	456 м ²
Склад	361 м ²
Столярный цех	295 м ²
Склад химикатов	110,1 м ²
Общежитие (на кол.чел.)	2 общежития на 560 мест
Столовая/кафе (чел.)	Столовая на 120 посадочных мест, буфет
Библиотека	Библиотека, читальный зал
Другое (стадион, бассейн, тренажерный зал и т.д.)	Спортивный комплекс, стадион, сектор для метания молота, спортивные комнаты в общежитиях, спортивные площадки

7.2. Перечень средств обучения и оборудования, имеющихся в центре компетенций для реализации образовательных программ по состоянию на 01.12.2023 г.

Наименование учебного оборудования	Количество (шт.)	Год приобретения	Формируемые знания, умения, навыки
1	2	3	4
Стенд «Комплексная система управления трансмиссией трактора»	1	2020	Изучение конструкции и принципа работы электронной системы управления трансмиссией
Стенд для испытания масляных насосов и фильтров КИ-28256	1	2020	Обкатка и испытание узлов системы смазки
Учебный лабораторный стенд НТЦ - 15.06 «Электронная система управления секциями распределителей EHS внешних потребителей (БЕЛАРУС-3022.1)	1	2020	Изучение принципа действия ГНС трактора БЕЛАРУС-3022, управление органами управления ГНС
Установка для очистки и проверки инжекторов INJ-6B	1	2020	Проверка и регулировка инжекторов
Учебный лабораторный стенд НТЦ - 15.39.1 «Испытания и диагностирование рулевого управления трактора с гидроусилителем интегрального типа и гидравлической системой управления блокировкой дифференциала»	1	2020	Изучение конструкции и принципа работы рулевого управления с гидроусилителем
Стенд для проверки стартеров и генераторов «Э-250М-02»	1	2020	Обкатка и испытание стартеров и генераторов

Динамический тренажер трактора (3-го класса)	1	2020	Управление трактором
Учебный лабораторный стенд НТЦ - 15.02 «Система электрооборудования семейства модернизированных тракторов Беларус»	1	2019	Изучение устройства и принципа работы электрооборудования трактора
Учебный лабораторный стенд НТЦ - 15.99.1 «Действующий дизельный двигатель Common Rail»	1	2019	Изучение устройства и принципа работы систем двигателя с системой питания Common Rail
Тренажер зерноуборочного комбайна Асрос-530	1	2020	Управление самоходными машинами
Тренажер экскаватора-погрузчика на базе трактора МТЗ-82	1	2020	Управление самоходными машинами
Стенд для проверки и регулировки форсунок М-107Э-СР	1	2020	Регулировка и проверка форсунок
Трактор «Беларус-3522»	1	2020	Вождение трактора, выполнение операций ТО
Трактор «Беларус-2103»	1	2020	Управление самоходными машинами
Трактор «Беларус- 1523В»	1	2020	Регулировка и проверка форсунок
Агрегат почвообрабатывающе-посевной АПП-3	1	2008	Изучение конструкции сельскохозяйственных машин, их настройки на различные режимы работы и регулировок для
Сеялка точного высева СТВ-6	1	2006	выполнения технологических операций,
Картофелесажалка навесная Л-202	1	2005	

Плуг ППО-4-40+1	1	2006	составление МТА
Машина для внесения твердых органических удобрений ПРТ-7	1	2006	
Агрегат для предпосевной обработки почвы АКШ-3,6	1	2005	
Стенд для испытания дизельной топливной аппаратуры СДМ-12-03-18 Full Complect	1	2021	Выработка умений по Определению технического состояния и испытанию дизельной аппаратуры
Система точного земледелия (агронавигатор) GFX-750	1	2021	Позволяет отслеживать и записывать информацию о проведенных работах в реальном времени.
Диагностический комплекс JalTest	1	2021	Позволяет выполнять работу с ЭСУД
Стенд «Двигатель Д-260.1»	1	2021	Выработка умений по разборке-сборке и изучению конструкции узлов и механизмов
Компьютерный класс	1	2021	
Стенд для проверки форсунок Common Rail с кодированием CR-318S	1	2021	Выполнение комплекса работ по проверке форсунок Common Rail с возможностью перекодирования
Съемник форсунок с обратным молотком	1	2023	Снятие форсунок с двигателя
Агрегат почвообрабатывающий посевной широкоуниверсальный АМПШ-6 «Берестье»	1	2021	Выработка умений по наладке и регулировке МТА
Линейка для проверки сходимости колес	1	2023	Выполнение регулировок ходовой части трактора и автомобиля

Глава 8. Дополнительная потребность центра компетенций в средствах обучения и оборудовании для реализации образовательных программ по состоянию на 01.09.2024г.

№ п/п	Наименование оборудования	Формируемые знания, умения, навыки	Примерная стоимость (руб)
Вид образовательной программы, наименование квалификации, специальности 2-74 06 01 «Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства 3-74 06 51 «Техническое обеспечение сельскохозяйственных работ»			
1	Стенд «Сцепление трактора в сборе»	Выработка умений по разборке-сборке и изучению конструкции узлов и механизмов	10000,00
2	Стенд «Коробка перемены передач»		26000,00
3	Стенд «Задний мост в сборе трактора»		62000,00
4	Стенд «Передний мост в сборе трактора»		42000,00
5	Программное обеспечение в компьютерный класс		8000,00
6	Дымоанализатор Bosch SMT 300	Поиск течей в различных системах трактора или автомобиля	6000,00
7	Дизель-тестер универсальный VE-PE типа	Определение технического состояния электронных насосов Common rail	35000,00
8	Набор инструментов (2 шт)	Проведение работ по разборке-сборке	800,00
9	Динамометрический ключ $\frac{3}{4}$ " 140-500Нм	Для выполнения разборочно-сборочных работ и контроля момента затяжки	500,00
10	Стенд 3D развал схождения	Выполнение регулировок ходовой части трактора и автомобиля	35000,00
11	Компрессометр универсальный для дизельных и бензиновых двигателей	Определение технического состояния цилиндропоршневой группы	200,00
12	Люфтомер ИСЛ-М.01		1200,00
13	Зарядное устройство для АКБ	Проведение технического обслуживания АКБ	140,00
14	Видеоэндоскоп	Определение технического состояния цилиндропоршневой группы	250,00

15	Компрессор поршневой 24 л	Выполнение технического обслуживания ходовой части, а так же дефектации деталей	400,00
16	Трактор БЕЛАРУС-1523	Выполнение работ по комплектованию МТА	120000,00
17	Тиски слесарные	Выполнение разборочно-сборочных работ	200,00
18	Плуг ПОН-3-35	Выполнение работ по комплектованию МТА	11000,00
19	Агрегат комбинированный дизельный АКЧ-6,0		16000,00
20	Машина для внесения минеральных удобрений РУ-8	Проведение операции по техническому обслуживанию тракторов	68000,00
21	Культиватор для междурядной обработки почвы КРН-5,6А		15000,00
22	Грабли-валкователи ГВ-9,6		16000,00
23	Грабли роторные ГР-700П		26000,00
24	Косилка-плющилка прицепная КПП-4.2		27000,00
25	Устройство для откачки масла		700,00

Заведующий центром компетенций

В.А.Синяк

СОГЛАСОВАНО

Заведующий отделением
«Техническое обеспечение процессов
с/х производства»

Д.А.Ракевич

Главный бухгалтер

Н.А.Алексейчик