УТВЕРЖДЕН
приказом директора ГАПОУ ТО
"Агротехнологический колледж"
20 апреля 2026 г. №90-А
В.Н. Агапов

Одобрен
на заседании педагогического совета
Протокол №4 от 17 апреля 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области "Агротехнологический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем

код *наименование специальности*

основное общее образование

уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник по защите информации

форма обучения очная **срок получения образования по ОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2026

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 09.12.2016 **№** 1553

Виды деятельности:
Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищённом исполнении
Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами
Защита информации техническими средствами
Выполнение работ по профессии 14995 Наладчик технологического оборудования

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | |

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА



ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | |

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Распределение по курсам и семестрам

| Курс 3 | | |

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | | |

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Распределение по курсам и семестрам | | |

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	МДК 01.01* Операционные системы	▼	☒	☒
				[3]	МДК 01.02* Базы данных	▼	☒	
2	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК 01.03* Сети и системы передачи информации	▼	☒	☒
				[4]	МДК 01.04* Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении	▼	☒	
3	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК 04.01* Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов	▼	☒	☒
				[4]	МДК 04.02* Установка и настройка аппаратных и программных средств доступа в сеть Интернет	▼	☒	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ОК 01.		Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
	ОД.02	Литература
	ОДП.03	Математика
	ОД.04	Иностранный язык
	ОДП.05	Информатика
	ОД.06	Физика
	ОД.07	Химия
	ОД.08	Биология
	ОД.09	История
	ОД.10	Обществознание
	ОД.11	География
	ОДВ.14	Родной язык / Родная литература / Введение в специальность
ОК 02.		Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
	ОД.02	Литература
	ОДП.03	Математика
	ОД.04	Иностранный язык
	ОДП.05	Информатика
	ОД.06	Физика
	ОД.07	Химия
	ОД.08	Биология
	ОД.09	История
	ОД.10	Обществознание
	ОД.11	География
	ОДВ.14	Родной язык / Родная литература / Введение в специальность
ОК 03.		Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
	ОД.02	Литература
	ОДП.03	Математика
	ОД.06	Физика
	ОД.10	Обществознание
	ОД.11	География
	ОД.12	Физическая культура
	ОДВ.14	Родной язык / Родная литература / Введение в специальность
	ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
ОК 04.		Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
	ОД.01	Русский язык
	ОД.02	Литература
	ОДП.03	Математика
	ОД.04	Иностранный язык
	ОДП.05	Информатика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	ОД.06	Физика
	ОД.07	Химия
	ОД.08	Биология
	ОД.09	История
	ОД.10	Обществознание
	ОД.11	География
	ОД.12	Физическая культура
	-	Учебные сборы
	-	Индивидуальный проект
	ОДВ.14	Родной язык / Родная литература / Введение в специальность
	ОГСЭ.01	Основы философии
ОК 05.		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
	ОД.01	Русский язык
	ОД.02	Литература
	ОДП.05	Информатика
	ОДВ.14	Родной язык / Родная литература / Введение в специальность
	ОГСЭ.02	История России
	ОГСЭ.05	Основы цифровой экономики
	ОГСЭ.06	Основы бережливого производства
	ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.02	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.04	Электроника и схемотехника
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.10	Инженерная и компьютерная графика
ОК 06.		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
	ОД.02	Литература
	ОДП.03	Математика
	ОД.09	История
	ОД.10	Обществознание
	ОД.11	География
	ОДВ.14	Родной язык / Родная литература / Введение в специальность
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОК 07.		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменениях климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
	ОД.12	Физическая культура
	ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	-	Учебные сборы
ОК 09.		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
	ОД.04	Иностранный язык
	-	Индивидуальный проект
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.05	Основы цифровой экономики
	ОГСЭ.06	Основы бережливого производства
	ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ПК 1.1.		Производить установку и настройку компонентов автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении в соответствии с требованиями эксплуатационной документации.
	МДК 01.01*	Операционные системы
	МДК 01.02*	Базы данных
	МДК 01.03*	Сети и системы передачи информации
	МДК 01.04*	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
	МДК 01.05	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП 01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
ПК 1.2.		Администрировать программные и программно-аппаратные компоненты автоматизированной (информационной) системы в защищенном исполнении.
	МДК 01.01*	Операционные системы
	МДК 01.02*	Базы данных
	МДК 01.03*	Сети и системы передачи информации
	МДК 01.04*	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
	МДК 01.05	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП 01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
ПК 1.3.		Обеспечивать бесперебойную работу автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении в соответствии с требованиями эксплуатационной документации.
	МДК 01.01*	Операционные системы
	МДК 01.02*	Базы данных
	МДК 01.03*	Сети и системы передачи информации
	МДК 01.04*	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
	МДК 01.05	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП 01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
ПК 1.4.		Осуществлять проверку технического состояния, техническое обслуживание и текущий ремонт, устранять отказы и восстанавливать работоспособность автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении.
	МДК 01.02*	Базы данных
	МДК 01.03*	Сети и системы передачи информации
	МДК 01.04*	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
	МДК 01.05	Эксплуатация компьютерных сетей

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	УП 01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
ПК 2.1.		Осуществлять установку и настройку отдельных программных, программно-аппаратных средств защиты информации.
	МДК 02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации
	МДК 02.02	Криптографические средства защиты информации
	УП 02	Учебная практика
	ПП 02	Производственная практика
ПК 2.2.		Обеспечивать защиту информации в автоматизированных системах отдельными программными, программно-аппаратными средствами.
	МДК 02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации
	МДК 02.02	Криптографические средства защиты информации
	УП 02	Учебная практика
	ПП 02	Производственная практика
ПК 2.3.		Осуществлять тестирование функций отдельных программных и программно-аппаратных средств защиты информации.
	МДК 02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации
	МДК 02.02	Криптографические средства защиты информации
	УП 02	Учебная практика
	ПП 02	Производственная практика
ПК 2.4.		Осуществлять обработку, хранение и передачу информации ограниченного доступа.
	МДК 02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации
	МДК 02.02	Криптографические средства защиты информации
	УП 02	Учебная практика
	ПП 02	Производственная практика
ПК 2.5.		Уничтожать информацию и носители информации с использованием программных и программно-аппаратных средств.
	МДК 02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации
	МДК 02.02	Криптографические средства защиты информации
	УП 02	Учебная практика
	ПП 02	Производственная практика
ПК 2.6.		Осуществлять регистрацию основных событий в автоматизированных (информационных) системах, в том числе с использованием программных и программно-аппаратных средств обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак.
	МДК 02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации
	МДК 02.02	Криптографические средства защиты информации
	УП 02	Учебная практика
	ПП 02	Производственная практика
ПК 3.1.		Осуществлять установку, монтаж, настройку и техническое обслуживание технических средств защиты информации в соответствии с требованиями эксплуатационной документации.
	МДК 03.01	Техническая защита информации
	МДК 03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	УП 03	Учебная практика
	ПП 03	Производственная практика
ПК 3.2.		Осуществлять эксплуатацию технических средств защиты информации в соответствии с требованиями эксплуатационной документации.
	МДК 03.01	Техническая защита информации
	МДК 03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации
	УП 03	Учебная практика
	ПП 03	Производственная практика
ПК 3.3.		Осуществлять измерение параметров побочных электромагнитных излучений и наводок, создаваемых техническими средствами обработки информации ограниченного доступа.
	МДК 03.01	Техническая защита информации
	МДК 03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации
	УП 03	Учебная практика
	ПП 03	Производственная практика
ПК 3.4.		Осуществлять измерение параметров фоновых шумов, а также физических полей, создаваемых техническими средствами защиты информации.
	МДК 03.01	Техническая защита информации
	МДК 03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации
	УП 03	Учебная практика
	ПП 03	Производственная практика
ПК 3.5.		Организовывать отдельные работы по физической защите объектов информатизации.
	МДК 03.01	Техническая защита информации
	МДК 03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации
	УП 03	Учебная практика
	ПП 03	Производственная практика
ПК 4.1		Проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов
	МДК 04.01*	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов
	МДК 04.02*	Установка и настройка аппаратных и программных средств доступа в сеть Интернет
	УП 04	Учебная практика
	ПП 04	Производственная практика
ПК 4.2		Проектировать, разрабатывать и отлаживать программный код модулей управляющих программ
	МДК 04.01*	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов
	МДК 04.02*	Установка и настройка аппаратных и программных средств доступа в сеть Интернет
	УП 04	Учебная практика
	ПП 04	Производственная практика
ПК 4.3		Владеть методами командной разработки программных продуктов.
	МДК 04.01*	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов
	МДК 04.02*	Установка и настройка аппаратных и программных средств доступа в сеть Интернет
	УП 04	Учебная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	ПП 04	Производственная практика
ПК 4.4		Выполнять интеграцию модулей в управляющую программу.
	МДК 04.01*	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов
	МДК 04.02*	Установка и настройка аппаратных и программных средств доступа в сеть Интернет
	УП 04	Учебная практика
	ПП 04	Производственная практика
ПК 4.5		Тестировать и верифицировать выпуски управляющих программ.
	МДК 04.01*	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов
	МДК 04.02*	Установка и настройка аппаратных и программных средств доступа в сеть Интернет
	УП 04	Учебная практика
	ПП 04	Производственная практика
ПК 4.6		Выполнять установку и обновление версий управляющих программ (с учетом миграции – при необходимости).
	МДК 04.01*	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов
	МДК 04.02*	Установка и настройка аппаратных и программных средств доступа в сеть Интернет
	УП 04	Учебная практика
	ПП 04	Производственная практика

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
БД	**Базовые дисциплины**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**				
ОД.01	Русский язык	ОК 04.	ОК 05.										
ОД.02	Литература	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.						
ОДП.03	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.							
ОД.04	Иностранный язык	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.								
ОДП.05	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.								
ОД.06	Физика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.								
ОД.07	Химия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.									
ОД.08	Биология	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.									
ОД.09	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 06.								
ОД.10	Обществознание	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.							
ОД.11	География	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.							
ОД.12	Физическая культура	ОК 03.	ОК 04.	ОК 08.									
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 08.											
-	Учебные сборы	ОК 04.	ОК 08.										
-	Индивидуальный проект	ОК 04.	ОК 09.										
ПД	**Профильные дисциплины**												
ПОО	**Предлагаемые ОО**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**						
ОДВ.14	Родной язык / Родная литература / Введение в специальность	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.						
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 09.**								
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 04.											
ОГСЭ.02	История России	ОК 05.											
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 09.											
ОГСЭ.04	Физическая культура												
ОГСЭ.05	Основы цифровой экономики	ОК 05.	ОК 09.										
ОГСЭ.06	Основы бережливого производства	ОК 05.	ОК 09.										
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ОК 03.	ОК 05.	ОК 09.									
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**												
ЕН.01	Математика												
ЕН.02	Информатика												
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 09.**									
ОП.01	Основы информационной безопасности	ОК 05.											
ОП.02	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	ОК 05.											
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 05.											
ОП.04	Электроника и схемотехника	ОК 05.											
ОП.05	Экономика и управление												

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 06.											
ОП.07	Технические средства информатизации												
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты. Профил.УМ)												
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 05.	ОК 09.										
ОП.10	Инженерная и компьютерная графика	ОК 05.											
ОП.11	Материаловедение												
ОП.12	Импортзамещение программного обеспечения												
ОП.13	Охрана труда												
ОП.14	Цифровая обработка изображений / Технологии цифровой культуры и безопасности / Социокультурное пространство Интернет / Сетевая социализация / Цифровая обработка изображений в редакторе Photoshop / Программирование Web-ресурсов / Системы сетевого планирования и управления / Язык программирования С												
ОП.15	Основы калькуляции в Excel / Эксплуатация POS-терминала АТОЛ / Автоматизация предприятий / Автоматизированные системы в профессиональной деятельности / Фальсификация и безопасность товаров / Soft Skills: навыки XXI века / Технологии "Фабрик будущего"/ Брендинг												
ОП.16	Программирование в Exe l / Информационные технологии в технологическом проектировании / Будущее и энергия / Инновационные технологии в производстве / Информационные технологии в обслуживании / Корпоративные информационные системы / Основы создания инновационного предприятия / Логистика технологических процессов и производства												
ОП.17	Технология создания личного сайта / Веб-программирование / Веб - технологии и системы управления контентом / Информационное обеспечение технологических процессов производства / Инновационные электротехнические конструкции / Современные электротехнологии / Технологические тренды / Системы автоматизированного проектирования / Утилизация отходов												
ОП.18	История развития предпринимательства Тюменской области / Франчайзинг в предпринимательстве / Бизнес - проектирование крестьянско - фермерского хозяйства / Организация и бизнес -планирование собственного дела / Социальное предпринимательство / Организация предпринимательской деятельности / Бюджетная грамотность / Основы ведения фермерского хозяйства												
ОП.19	Гигиена и экология человека / География человеческих перспектив / История в лицах: реформы и реформаторы / История Тюменского края / Устойчивое развитие / Этимология как раздел языкознания / Английский язык в сфере информационных технологий / Английский язык в программировании												
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 1.3.**	**ПК 1.4.**	**ПК 2.1.**	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 2.6.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**
		ПК 3.3.	**ПК 3.4.**	**ПК 3.5.**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**	**ПК 4.5**	**ПК 4.6**			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ПМ.01	**Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 1.3.**	**ПК 1.4.**								
МДК 01.01*	Операционные системы	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.									
МДК 01.02*	Базы данных	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.								
МДК 01.03*	Сети и системы передачи информации	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.								
МДК 01.04*	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.								
МДК 01.05	Эксплуатация компьютерных сетей	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.								
УП 01	*Учебная практика*	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.								
ПП.01	*Производственная практика*	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.								
ПМ.02	**Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами**	**ПК 2.1.**	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 2.6.**						
МДК 02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.						
МДК 02.02	Криптографические средства защиты информации	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.						
УП 02	*Учебная практика*	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.						
ПП 02	*Производственная практика*	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.						
ПМ.03	**Защита информации техническими средствами**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 3.3.**	**ПК 3.4.**	**ПК 3.5.**							
МДК 03.01	Техническая защита информации	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.							
МДК 03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.							
УП 03	*Учебная практика*	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.							
ПП 03	*Производственная практика*	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.							
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии 14995 Наладчик технологического оборудования**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**	**ПК 4.5**	**ПК 4.6**						
МДК 04.01*	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6						
МДК 04.02*	Установка и настройка аппаратных и программных средств доступа в сеть Интернет	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6						
УП 04	*Учебная практика*	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6						
ПП 04	*Производственная практика*	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6						
ПДЭ	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА по профилю специальности**												
	Государственная итоговая аттестация												
	Подготовка к демонстрационному экзамену												
	Проведение демонстрационного экзамена												

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы
2	Иностранного языка
3	Истории
4	Обществознания
5	Химии, биологии
6	Географии
7	Физики
8	Безопасности жизнедеятельности
9	Информационных технологий, программирования и баз данных
10	Сетей и систем передачи информации
11	Программных и программно-аппаратных средств защиты информации
12	Технических средств защиты информации
	Лаборатории:
1	Электроники и схемотехники
	Залы:
1	Спортивный зал
2	Тренажерный зал
3	Актовый зал
4	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
5	Стрелковый тир, включая электронный

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Учебный план по специальности 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем разработан в соответствии с
- Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 №1553 "Об утверждении федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 10.02.05 "Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем"
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (с изменениями и дополнениями) Редакция с изменениями N 732 от 12.08.2022
- Приказом Минпросвещения Российской Федерации от 24.08.2022 №762 "Об утверждении Порядка организации осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"
- Приказом Минпросвещения Российской Федерации от 08.11.2021 №800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"
- Приказом Минпросвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 "О практической подготовке обучающихся"
- Приказом Минобрнауки Российской Федерации от 14.10.2022 №906 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образованиии и их дубликатов"
- Письмом Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения Российской Федерации от 14.06.2024 № 05-1979 "Рекомендации по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования"
- Уставом ГАПОУ ТО "Агротехнологический колледж"
Учебный план имеет следующую структуру:
Титульный лист
График учебного процесса
Перечень комплексных форм и видов промежуточного контроля
Формируемые компетенций
Общие сведения:
Объем обязательной нагрузки составляет 36 часов в неделю, включает в себя все виды аудиторной, внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению настоящей ОП СПО.
Продолжительность учебного занятия - 45 мин. Учебные занятия проводятся парно (2 по 45 мин.) с перерывом между ними 5 мин.
Каникулы составляют 34 недели. Из них зимние 8 недели.
При реализации ОП СПО предусмотрены такие виды учебных занятий как: урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультации, лекции, семинары, учебные и производственные практики.
Структура и объем образовательной нагрузки:
- объем инвариантной части ОП без учета ГИА - 2952часа (69,49%);
- вариативной части ОП - 1296 часов (30,51%).
Общеобразовательный цикл состоит из 13 обязательных дисциплин, дисциплин по выбору обучающихся, индивидуального проекта. Профиль получаемого профессионального образования - технологический. В соответствии с этим учебные дисциплины "Математика" и "Физика" являются профильными. Запланировано выполнение "Индивидуального проекта" - 32 часа. Аттестация по "Индивидуальному проекту" проводится в форме открытой защиты.
Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" - 68 академических часов.
Практическая подготовка в профессиональных модулях реализуется через учебную и производственную практики , путем выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Производственная практика является завершающим этапом освоения профессионального модуля, реализуется концентрировано. Общий объем практик по профилю специальности составляет 972 часов, 27 недель.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Промежуточная аттестация проводится два раза в учебном году, в соответствии с настоящим учебным планом и включает в себя: экзамены, дифференцированные зачеты (в том числе комплексные), курсовые работы, контрольные работы,накопительная система оценивания. Количество экзаменов в учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, зачетов - 10. Промежуточная аттестация обучающихся включена в учебные циклы. Все формы промежуточной аттестации проводятся за счет часов, отводимых на освоение конкретной дисциплины, МДК, ПМ.		
Учебный план предусматривает наличие часов самостоятельной работы.		
Консультации проводятся за счет часов теоретического обучения по дисциплине.		
В учебном плане предусмотрена реализация адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Для обучающихся из числа лиц с ОВЗ обучение и прохождение ГИА проводится с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.		
Согласовано		
Председатель ПЦК профессиональных дисциплин		В.В Кремлёв
Председатель ПЦК общеобразовательных дисциплин		О.В Бондаренко
Председатель ПЦК естественно-научных дисциплин		С.А Натальчук