

СОГЛАСОВАНО

Директор Филиала ФГУП «Охрана»  
Росгвардии  
по Белгородской области



А.Н. Фараонов

2020г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Белгородский  
индустриальный колледж»



О.А. Шаталов

" 03 "

2020г.

*Приказ № 253 от 03.07.2020г.*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Белгородский индустриальный колледж"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

**по специальности среднего профессионального образования**

27.02.05

Системы и средства диспетчерского управления

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 449

## 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август																
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сеп - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																																																						
II																																																						
III																																																						
IV																																																						

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<input type="checkbox"/>	0	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	△	Подготовка к государственной итоговой аттестации
<input type="checkbox"/>	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>	8	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	III	Государственная итоговая аттестация
<input type="checkbox"/>	Каникулы	<input type="checkbox"/>	X	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	*	Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп						
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)						Подготовка	Проверка				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего		1 сем		2 сем		Всего		1 сем		2 сем										
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.								
I	39	1404	16 1/2	594	22 1/2	810	2	1/2	1 1/2										11	52	25	1					
II	38 1/2	1386	16	576	22 1/2	810	2	1	1				1		1						10 1/2	52	25	1			
III	29 1/2	1062	10	360	19 1/2	702	2	1	1				10	6	4						10 1/2	52	25	1			
IV	28	1008	17	612	11	396	1		1				2		2			4			4	5	1	2	43	25	1
<b>Всего</b>	<b>135</b>	<b>4860</b>	<b>59 1/2</b>	<b>2142</b>	<b>75 1/2</b>	<b>2718</b>	<b>7</b>	<b>2 1/2</b>	<b>4 1/2</b>				<b>13</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	<b>5</b>		<b>34</b>	<b>199</b>					





№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
2				
3				
4				

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
ОП.08	Охрана труда
МДК.01.01	Технология монтажа и наладки систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика стационарного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы стационарного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
ОП.08	Охрана труда
МДК.01.01	Технология монтажа и наладки систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика стационарного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы стационарного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
ОП.08	Охрана труда
МДК.01.01	Технология монтажа и наладки систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика станционного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

**ОК 4** Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
ОП.08	Охрана труда
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика станционного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

**ОК 5** Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование

ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
ОП.08	Охрана труда
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика станционного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
<b>ОК 6</b>	<b>Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
ОП.08	Охрана труда
МДК.01.01	Технология монтажа и наладки систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика станционного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
<b>ОК 7</b>	<b>Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника



ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
МДК.01.01	Технология монтажа и наладки систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика станционного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
------	--

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика станционного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
------	--

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика стационарного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы стационарного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.1	Принимать схемотехнические решения в процессе эксплуатации специализированных изделий и систем телекоммуникаций и информационных технологий, их устройств
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
МДК.01.01	Технология монтажа и наладки систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы стационарного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.2	Обеспечивать выполнение различных видов монтажа
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Электронная техника
ОП.04	Цифровая схемотехника
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Электротехнические измерения
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи
ОП.08	Охрана труда
МДК.01.01	Технология монтажа и наладки систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы стационарного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3	Осуществлять контроль выполненных монтажных работ
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
МДК.01.01	Технология монтажа и наладки систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления
УП.01.01	Учебная практика

ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1	Разрабатывать несложные проекты и схемы, обеспечивать их соответствие техническим заданиям, действующим стандартам и нормативным документам
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2	Подготавливать к работе компьютерные и периферийные устройства, используемые для записи, хранения, передачи и обработки различной информации, устанавливать носители информации, обеспечивать их хранение
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3	Принимать участие в разработке программ, инструкций и другой технической документации, в испытаниях и экспериментальных работах
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.4	Участвовать в принятии решения о конфигурации (или конфигурировании) аппаратных средств, их установке, модернизации, использовании соответствующего программного обеспечения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1	Контролировать и анализировать функционирование параметров систем и средств телекоммуникаций в процессе эксплуатации
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2	Снимать и анализировать показания измерительных приборов
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.3	Контролировать работу персональных компьютеров и периферийных устройств, используемых для записи, хранения, передачи и обработки различной информации
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.4	Принимать оптимальные решения по созданию информационных систем и сетей на основе информационных потребностей пользователей
ЕН.01	Математика

ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Программное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 4.1	Диагностировать электронное оборудование и системы телекоммуникаций диспетчерского управления
--------	---

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика станционного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 4.2	Осуществлять техническое обслуживание и ремонт электронного оборудования и систем телекоммуникаций диспетчерского управления
--------	--

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
ОП.08	Охрана труда
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика станционного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 4.3	Обеспечивать тестовую проверку, профилактический осмотр, регулировку, техническое обслуживание и небольшой ремонт компьютерных и периферийных устройств
--------	---

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностика станционного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации узла диспетчерского управления
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
УП.04.01	Учебная практика

ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Теоретические основы станционного оборудования телефонной связи
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>														
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>														
<b>ОУД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>														
ОУД.01	Русский язык														
ОУД.02	Литература														
ОУД.03	Иностранный язык														
ОУД.04	Родная литература														
ОУД.05	История														
ОУД.06	Физическая культура														
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности														
ОУД.08	Астрономия														
<b>ОУД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>														
ОУД.09	Математика														
ОУД.10	Информатика														
ОУД.11	Физика														
<b>УД</b>	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>														
УД.12	Научная картина мира														
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>					
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9					
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9						
ОГСЭ.04	Физическая культура														
ОГСЭ.05	Православная культура														
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 3.1</b>		
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 3	ОК 5	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1		
ЕН.02	Компьютерное моделирование	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3								
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 4.2</b>		
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2			
ОП.02	Электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2			
ОП.03	Электронная техника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2			
ОП.04	Цифровая схемотехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2			
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2									
ОП.06	Электротехнические измерения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2			
ОП.07	Цепи и сигналы электросвязи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2			
ОП.08	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.2	ПК 4.2						
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности														
ОП.10	Экономика и организация производства														
ОП.11	Основы предпринимательства														
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>														
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация работ по монтажу систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>		
МДК.01.01	Технология монтажа и наладки систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3		
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3		
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3			
ПМ.02	<b>Инсталляция и опытная проверка оборудования систем телекоммуникаций и информационных технологий на объектах диспетчерского управления</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>		
МДК.02.01	Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3		
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3			
ПМ.03	<b>Эксплуатация систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>		
МДК.03.01	Програмное обеспечение и техническое обслуживание цифровых систем коммутации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3		
МДК.03.02	Теоретические основы построения автоматизированных системных устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3		
УП.03.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3		
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3			
ПМ.04	<b>Организация технического обслуживания и ремонт систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>		
МДК.04.01	Диагностика стационарного оборудования систем телекоммуникаций и технических средств информатизации зала диспетчерского управления	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3		
МДК.04.02	Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3		
УП.04.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3		
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3			
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по профессии 19832 Электромонтер охранно-пожарной сигнализации</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>		
МЛК ПК П1	Теоретические основы станционного оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3		

	телефонной связи	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
УП.05.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	



№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информатики
5	инженерной графики
6	метрологии, стандартизации и сертификации
7	экономики
8	охраны труда
9	информационных и интеллектуальных сетей
	Лаборатории:
1	цифровой схемотехники
2	линейных сооружений связи
3	электротехники
4	электронной техники
5	материаловедения
6	измерительной техники
7	цепей и сигналов электросвязи
8	безопасности жизнедеятельности
9	автоматизированных систем диспетчерского управления
10	многоканальных систем передачи
11	телекоммуникационных систем
12	электропитания аппаратуры связи
13	цифровых систем коммутации
14	связи с подвижными объектами на сетях общего пользования
15	цифровых систем передачи
16	монтажа, наладки и эксплуатации систем диспетчерского управления
17	основ алгоритмизации и программирования
18	основ построения автоматизированных информационных систем
19	технических средств информатизации
20	технических средств обучения
	Мастерские:
1	электромонтажная
	Полигоны:
1	технических средств информатизации
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1	эмуляторы систем коммутации
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный)
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

<b>Пояснения</b>
1. Пояснительная записка:
Нормативная база реализации ППСЦЗ ОУ. Настоящий учебный план областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Белгородский индустриальный колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 449 от 07.05.2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 32798 от 18.06.2014 г.) 27.02.05 Системы и средства диспетчерского управления.
Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:
1) Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
2) Приказ Минобрнауки России от 28.05.2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»
3) Приказ Минобрнауки России от 07.05.2014 № 449 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 27.02.05 Системы и средства диспетчерского управления
4) Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности)
5) Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки РФ № 413 от 17 мая 2012 года, зарегистрированный Министерством юстиции РФ (рег. № 24480 от 07 июня 2012 года)
6) Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306)
7) Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785)
8) Приказ Министерства образования и науки РФ от 29 июня 2017 г. № 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»
9) Устав ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»
10) Письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»
11) Письмо Министерства образования и науки РФ от 20 июля 2015 г. № 06-846 "Методические рекомендации по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена"
12) Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» от 28.03.1998 г. № 53-ФЗ (ред. от 25.11.2013г.)
13) Приказ Министра обороны и Министерства образования и науки от 24 февраля 2010 г. № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах», зарегистрированный в Министерстве юстиции РФ (рег. № 16866 от 12.04.2010г.)
14) Распоряжение Правительства Белгородской области от 16.04.2012г.№ 211-рп «Об утверждении типовых форм договоров (соглашений) о взаимодействии»
15) Распоряжение Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 114-рп «О внесении изменений в распоряжение Правительства Белгородской области от 16.04.2012г. № 211-рп»
16) Постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов»
17) Постановление правительства Белгородской области от 19 мая 2014 г. № 190-пп «О внесении изменений в постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов»
18) Постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 87-пп «Об образовательном займе для обучающихся учреждений профессионального образования, расположенных на территории Белгородской области»
19) Письмо Министерства образования и науки РФ от 20 октября 2010 г. № 12 – 696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования / среднего профессионального образования»
20) Письмо Министерства образования и науки РФ от 24.04.2015 г. № 06-456 «Об изменениях в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
21) Закон Белгородской области от 03.07.2006 № 57 "Об установлении регионального компонента государственных образовательных стандартов общего образования в Белгородской области"
22) Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 ноября 2017 г. № 1138 "О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968"
23) Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 июня 2017 г. № 506 "О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утверждённый приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2014 г № 1089"
24) Информационно-методическое письмо Министерства образования и науки Российской Федерации № ТС-194/08 от 20.06.2017 г. "Об организации изучения учебного предмета "Астрономия"
25) Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 декабря 2014 г. № 1123н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по оборудованию диспетчерского контроля»
26) Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 декабря 2014 г. № 1120н «Об утверждении профессионального стандарта «Диспетчер аварийно-диспетчерской службы»
27) Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 декабря 2015 г. № 1126н «Об утверждении профессионального стандарта «Рабочий по монтажу приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования, управления (монтажник)»
28) Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 09 сентября 2015 г. № 618н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по приему и обработке экстренных вызовов»
Учебный план регламентирует порядок реализации ППСЦЗ с освоением:
- общих компетенций:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- профессиональных компетенций:
ВПД.01 Организация работ по монтажу систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления.
ПК 1.1. Принимать схемотехнические решения в процессе эксплуатации специализированных изделий и систем телекоммуникаций и информационных технологий, их устройств.
ПК 1.2. Обеспечивать выполнение различных видов монтажа.
ПК 1.3. Осуществлять контроль выполненных монтажных работ.
ВПД.02 Инсталляция и опытная проверка оборудования систем телекоммуникаций и информационных технологий на объектах диспетчерского управления.
ПК 2.1. Разрабатывать несложные проекты и схемы, обеспечивая их соответствие техническим заданиям, действующим стандартам и нормативным документам.
ПК 2.2. Подготавливать к работе компьютерные и периферийные устройства, используемые для записи, хранения, передачи и обработки различной информации, устанавливать носители информации, обеспечивать их хранение.
ПК 2.3. Принимать участие в разработке программ, инструкций и другой технической документации, в испытаниях и экспериментальных работах.
ПК 2.4. Участвовать в принятии решения о конфигурации (или конфигурировании) аппаратных средств, их установке, модернизации, использовании соответствующего программного обеспечения.
ВПД.03 Эксплуатация систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления.
ПК 3.1. Контролировать и анализировать функционирование параметров систем и средств телекоммуникаций в процессе эксплуатации.
ПК 3.2. Снимать и анализировать показания измерительных приборов.
ПК 3.3. Контролировать работу персональных компьютеров и периферийных устройств, используемых для записи, хранения, передачи и обработки различной информации.
ПК 3.4. Принимать оптимальные решения по созданию информационных систем и сетей на основе информационных потребностей пользователей.
ВПД.04 Организация технического обслуживания и ремонт систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления.
ПК 4.1. Диагностировать электронное оборудование и системы телекоммуникаций диспетчерского управления.
ПК 4.2. Осуществлять техническое обслуживание и ремонт электронного оборудования и систем телекоммуникаций диспетчерского управления.
ПК 4.3. Обеспечивать тестовую проверку, профилактический осмотр, регулировку, техническое обслуживание и небольшой ремонт компьютерных и периферийных устройств.
ВПД.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
1.2. Объем образовательной программы:
Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 199 недели, в том числе:
- объем учебной нагрузки – 135 недель;
- промежуточная аттестация – 7 недель;
- производственная практика (по профилю специальности) – 13 недель;
- производственная практика (преддипломная) - 4 недели;
- государственная итоговая аттестация – 6 недель (подготовка к защите - 5 недель, защита - 1 неделя);
- каникулы – 34 недели.
1.3. Структура образовательной программы:
- общеобразовательный цикл
- общий гуманитарный и социально-экономический цикл
- математический и общий естественнонаучный цикл
- общепрофессиональный цикл
- профессиональный цикл, включая производственные практики
- государственная итоговая аттестация
1.4. Организация учебного процесса и режим занятий:
- начало учебных занятий – 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса
- общая продолжительность каникул составляет: при обучении 3 года 10 месяцев – 34 недели (11 недель на первом курсе, по 10,5 недель на втором и третьем курсах, 2 недели на четвертом курсе), что соответствует ФГОС (общий объем каникулярного времени в учебном году должен составлять 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период)
- продолжительность учебной недели – шестидневная
- продолжительность занятий – 45 минут, занятия проходят парами
- текущий контроль знаний осуществляется в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, самостоятельной работы, контрольной работы, устного опроса и других форм. Определяется оценками «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно
- предусматриваются курсовые проекты по МДК.02.01. Технология инсталляции оконечных устройств и цифровых систем коммутации, МДК.04.02. Теоретические основы организации автоматизированных систем диспетчерского управления
- предусматриваются следующие виды практик: производственная практика (по профилю специальности и преддипломная). Производственная практика (по профилю специальности) – 468 часов (13 недель) проводятся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, и реализуются концентрированно. Производственная практика (преддипломная) составляет 144 часа (4 недели)
- коэффициент дуальности составляет: $K_d = (640 \text{ (МДК)} + 612 \text{ (УП+ПП+ПДП)}) : 1876 \text{ (ПМ)} * 100\% = 67\%$ , что соответствует норме (не менее 50% от всей учебной нагрузки без учёта часов цикла ОП Общеобразовательная подготовка)

- объём часов на дисциплину ОУД.06 Физическая культура составляет 3 часа в неделю (приказ Министерства образования и науки РФ от 30 августа 2010 г. № 889), Объём часов на дисциплину ОП.10 Безопасность жизнедеятельности составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов (ФГОС, п.6.3)
- занятия по дисциплинам ОУД.03 Иностранный язык, ОУД.09 Информатика, ОГСЭ.03 Иностранный язык, ОП.01 Инженерная графика проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек
<b>1.5. Общеобразовательный учебный цикл:</b>
Общеобразовательный учебный цикл реализуется в соответствии профилю (технический) обучения на основании письма Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»
В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» и постановлением Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов» общеобразовательная подготовка осуществляется на 1 и 2 курсах одновременно с освоением профессиональных модулей и учебных дисциплин других циклов. Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин и междисциплинарных курсов профессионального учебного цикла в разделах ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины и ПМ.00 Профессиональных модулей ППССЗ
Профильными дисциплинами общеобразовательного учебного цикла технического профиля являются ОУД.09 Математика, ОУД.10 Информатика, ОУД.11 Физика
Дисциплины общеобразовательного цикла делятся на:
- базовые дисциплины (ОУД.01 Русский язык ОУД.02 Литература, ОУД.03 Иностранный язык, ОУД.04 Родная литература, ОУД.05 История, ОУД.06 Физическая культура, ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности, ОУД.08 Астрономия)
- профильные дисциплины (ОУД.10 Информатика, ОУД.11 Физика, ОУД.09 Математика)
- дополнительные учебные дисциплины - УД.12 Научная картина мира, которая включает изучение курса "Химия", "Обществознание", "Биология", "География".
Учебные дисциплины распределены по предметным областям:
- русский язык и литература: ОУД.01 Русский язык ОУД.02 Литература;
- родной язык и родная литература: ОУД.04 Родная литература;
- иностранный язык: ОУД.03 Иностранный язык;
- общественные науки: ОУД.05 История;
- математика и информатика: ОУД.09 Математика, ОУД.10 Информатика;
- естественные науки: ОУД.08 Астрономия, ОУД.11 Физика;
- физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности: ОУД.06 Физическая культура, ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности,
что соответствует федеральному государственному образовательному стандарту среднего (полного) общего образования (п. 18.3.1) и письму Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»
Экзамены проводятся по дисциплинам: ОУД.11 Физика (устно), ОУД.01 Русский язык (письменно) - во 2 семестре, ОУД.09 Математика (письменно) - в 4 семестре
По остальным дисциплинам общеобразовательного учебного цикла проводятся дифференцированные зачёты по окончании изучения данной дисциплины
Если дисциплина изучается в течение нескольких семестров, то итоговая оценка за переходной семестр выставляется по результатам иных форм контроля: по текущей успеваемости, тестирование, сочинение, диктант, контрольная работа и т.д.
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующей дисциплины.
В плане учебного процесса отведены часы для выполнения обучающимися индивидуального проекта по учебной дисциплине ОУД.09 Математика общеобразовательной подготовки за счёт часов, отведённых на самостоятельную работу (30 часов). Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение первого курса обучения в рамках учебного времени и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта (ФГОС среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки РФ № 413 от 17 мая 2012 года, статья 18.3.1).
<b>1.6. Формирование вариативной части ППССЗ:</b>
Вариативная часть образовательной программы составляет не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы (см. ФГОС, п. 2.1).
1008 часов (29,17%) вариативной части распределены следующим образом:
- ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл - 32 часа;
- ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины – 188 часов;
- ПМ.00 Профессиональные модули – 788 часов.
Основанием для распределения вариативной части ППССЗ являются: - необходимость расширения базовых знаний обучающихся для освоения профессиональных модулей; - формирование профессиональных и общих компетенций; - возможность продолжения образования по данному направлению; - обеспечение конкурентоспособности на рынке труда.
<b>1.7. Порядок аттестации обучающихся:</b>
Промежуточная аттестация проводится в отведённое время и составляет 7 недель.
Промежуточная аттестация в условиях реализации модульно-компетентного подхода проводится непосредственно после завершения освоения программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, после изучения междисциплинарных курсов и прохождения учебной и производственной практики в составе профессиональных модулей (письмо Министерства образования и науки РФ от 20 октября 2010 г. № 12 – 696 «О разъяснении по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования / среднего профессионального образования» с уточнениями и дополнениями, п. 1.4).
Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки.
Промежуточная аттестация в форме зачёта или дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующих модуля или дисциплины.
По дисциплинам ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл аттестация проводится в виде дифференцированных зачётов.

По дисциплинам ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный учебный цикл аттестация проводится в виде дифференцированных зачётов.		
По дисциплинам общепрофессионального цикла ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины промежуточная аттестация проводится в виде экзаменов и дифференцированных зачётов.		
По междисциплинарным курсам проводятся экзамены, а по окончании профессиональных модулей - экзамен (квалификационные), которые представляют собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. По профессиональному модулю ПМ.05 Выполнение работ по профессии 19832 Электромонтер охранно-пожарной сигнализации проводится квалификационный экзамен. По итогам экзамена выпускнику присваивается определённая квалификация. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности у него компетенций. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен». В случае, если "ВПД освоен" в зачетной книжке выставляется оценка. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик (учебной и/или производственной).		
Аттестация по итогам практик проводится с учётом результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций. Итогом проверки производственной (по профилю специальности) практики является дифференцированный зачёт, по преддипломной практике - зачет.		
Итоговая отметка за переходной семестр выставляется по результатам иных форм контроля: тестирование, сочинение, диктант, контрольная работа и т.д.		
Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачётов и дифференцированных зачётов - 10 без учёта зачётов и дифференцированных зачётов по дисциплинам ОУД.06 Физическая культура и ОГСЭ.05 Физическая культура.		
Успеваемость обучающегося по итогам семестра при сдаче экзамена и дифференцированного зачёта определяется оценками: «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно.		
<b>1.8. Формы проведения государственной итоговой аттестации:</b>		
Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении Порядка государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования». Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). В выпускную квалификационную работу включается демонстрационный экзамен. Процедура демонстрационного экзамена включает решение конкретных задач, а также способствует выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. На выполнение выпускной квалификационной работы (дипломный проект) отводится 5 недель с 18.05.2024 г. по 21.06.2024 г., на защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект) отводится 1 неделя с 22.06.2024 г. по 28.06.2024 г.		
Нормы часов на выполнение и защиту выпускной квалификационной работы определены письмом Министерства образования и науки РФ от 20 июля 2015 г. № 06-846 "Методические рекомендации по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена" в приложении 1.		
<b>Согласовано</b>		
Заместитель директора (по учебной работе)		Н.В. Выручаева
Заместитель директора (по учебно-производственной работе)		О.В. Латышев
Заместитель директора (по учебно-методической работе)		Е.Е. Бакалова
Заведующий отделением		В.И. Потрясаев
Председатель ЦК		Л.А. Чобану