

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мусьял Александр Вячеславович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 31.07.2025 11:35:24  
Уникальный программный ключ:  
297fef716e5ece559822a236feffc4d8a43d0cf1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 27.07.2025

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

\_\_\_\_\_ Мусьял А.В.

20 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

35.02.08

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ (АПК)

Профиль СОО: технологический

Кафедра: Инженерных технологий в АПК  
Факультет: Среднего профессионального образования

Квалификация: техник

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в том числе электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий

энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий

техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 368 от 27.05.2022

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

\_\_\_\_\_ / Малахов А.В./

Врио начальника учебного управления

\_\_\_\_\_ / Коняев Н.В./

Декан факультета среднего профессионального образования

\_\_\_\_\_ / Харсеева О.В./

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08\_(9) 24.rlx', код специальности 35.02.08, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра																
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование															
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>																	1476	1476	1381	1373	23	72		100%	0%	612	864												
<b>СОО.Среднее общее образование</b>																	1476	1476	1381	1373	23	72		1476		612	864												
+	СОО.01	<b>Базовые дисциплины</b>	22		22222 2222		11111 11111 12	1063	1063	1004	1000	23	36		1063		459	604																					
+	СОО.01.01	Русский язык			2		1	100	100	100	100			100		34	66						19	Общественно-научных и															
+	СОО.01.02	Литература			2		1	112	112	112	112			112		68	44						19	Общественно-научных и															
+	СОО.01.03	Иностранный язык			2		1	78	78	78	78			78		34	44						19	Общественно-научных и															
+	СОО.01.04	Биология			2		1	78	78	78	78			78		34	44						52	Математических и															
+	СОО.01.05	Информатика	2				1	98	98	80	78		18	98		34	64						52	Математических и															
+	СОО.01.06	Химия			2		1	78	78	78	78			78		34	44						52	Математических и															
+	СОО.01.07	История	2				1	142	142	124	122		18	142		34	108						19	Общественно-научных и															
+	СОО.01.08	Обществознание			2		1	112	112	112	112			112		68	44						19	Общественно-научных и															
+	СОО.01.09	География			2		1	78	78	78	78			78		34	44						52	Математических и															
+	СОО.01.10	Физическая культура			2		1	78	78	78	78			78		34	44						52	Математических и															
+	СОО.01.11	Основы безопасности и защиты Родины			2		1	78	78	78	78			78		34	44						52	Математических и															
+	СОО.01.12	Основы проектной деятельности (индивидуальный проект)					2	31	31	8	8	23		31		17	14						53	Инженерных технологий в АПК															
+	СОО.02	<b>Профильные дисциплины</b>	22		1		1	369	369	333	329		36	369		153	216																						
+	СОО.02.01	Математика	2		1			176	176	158	156		18	176		68	108						52	Математических и															
+	СОО.02.02	Физика	2				1	193	193	175	173		18	193		85	108						52	Математических и															
+	СОО.03	<b>Предлагаемые ОО</b>																																					
+	СОО.03.01	Введение в специальность			2			44	44	44	44			44		44							53	Инженерных технологий в АПК															
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>																	2952	2952	2512	2464	332	108		2131	821			612	900	612	828								
<b>СГЦ.Социально-гуманитарный цикл</b>																	490	490	484	484	6			424	66			134	212	112	32								
+	СГЦ.01	История России			3			70	70	64	64	6		60	10			70					19	Общественно-научных и															
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		345	112	112	112	112			96	16			32	36	28	16		19	Общественно-научных и гуманитарных дисциплин															
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			68	68	68	68			58	10			68					52	Математических и															
+	СГЦ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура		345	6			112	112	112	112			102	10			32	36	28	16		52	Математических и естественнонаучных дисциплин															
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства					5	56	56	56	56			46	10					56			50	Экономики и агробизнеса															
+	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности			4			72	72	72	72			62	10			72					50	Экономики и агробизнеса															
<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>																	676	676	596	592	44	36		302	374			340	72	168	96								
+	ОПЦ.01	Инженерная графика / Адаптивная инженерная графика	3					98	98	66	64	14	18	78	20			98					53	Инженерных технологий в АПК															
+	ОПЦ.02	Техническая механика					4	72	72	72	72			52	20			72					53	Инженерных технологий в АПК															
+	ОПЦ.03	Материаловедение	3					92	92	66	64	8	18	22	70			92					53	Инженерных технологий в АПК															
+	ОПЦ.04	Основы электротехники			3			76	76	64	64	12		66	10			76					53	Инженерных технологий в АПК															
+	ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства			3			74	74	64	64	10		14	60			74					53	Инженерных технологий в АПК															
+	ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			6			32	32	32	32			4	28					32			53	Инженерных технологий в АПК															
+	ОПЦ.07	Светотехника			5			56	56	56	56			20	36					56			53	Инженерных технологий в АПК															
+	ОПЦ.08	Основы автоматики			6			32	32	32	32			32						32			53	Инженерных технологий в АПК															
+	ОПЦ.09	Электротехнические материалы			5			56	56	56	56			30	26					56			53	Инженерных технологий в АПК															
+	ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности			6			32	32	32	32			2	30					32			50	Экономики и агробизнеса															
+	ОПЦ.11	Охрана труда					5	56	56	56	56			14	42					56			53	Инженерных технологий в АПК															



ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08\_(9) 24.plx', код специальности 35.02.08, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																							
+	00(Д)	Подготовка дипломной работы (проекта)					6	144	144				144			144							144	53	Инженерных технологий в АПК
+	01(Д)	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен и защиту дипломного проекта (работы)					6	72	72				72			72							72	53	Инженерных технологий в АПК

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
СОО.01	Базовые дисциплины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
СОО.01.01	Русский язык	ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.3.
СОО.01.02	Литература	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.3.
СОО.01.03	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.3.
СОО.01.04	Биология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.3.
СОО.01.05	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.2.
СОО.01.06	Химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.3.
СОО.01.07	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 3.2.
СОО.01.08	Обществознание	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.3.
СОО.01.09	География	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.
СОО.01.10	Физическая культура	ОК 01.; ОК 04.; ОК 08.; ПК 1.1.
СОО.01.11	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 2.2.
СОО.01.12	Основы проектной деятельности (индивидуальный проект)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 3.2.
СОО.02	Профильные дисциплины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 2.2.
СОО.02.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 2.2.
СОО.02.02	Физика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.1.
СОО.03	Предлагаемые ОО	
СОО.03.01	Введение в специальность	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 4.2; ПК 1.3.; ПК 4.3; ПК 2.1.; ПК 4.4; ПК 2.2.; ПК 4.5; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
СГЦ.01	История России	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
СГЦ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
СГЦ.05	Основы бережливого производства	ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.01	Инженерная графика / Адаптивная инженерная графика	ОК 01.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОПЦ.02	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.03	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.04	Основы электротехники	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.07	Светотехника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.08	Основы автоматики	ОК 01.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 3.3.
ОПЦ.11	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 4.2.; ПК 1.3.; ПК 4.3.; ПК 2.1.; ПК 4.4.; ПК 2.2.; ПК 4.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в том числе электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПП.01.02	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
ПП.02.02	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
МДК.04.01	Технологии выполнения работ по профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
ПДП.00	Преддипломная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
00(Д)	Подготовка дипломной работы (проекта)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
01(Д)	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен и защиту дипломного проекта (работы)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
	<i>ПП.01.02 Производственная практика</i>	2	2
	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>	2	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>	2	2
	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>	2	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
	<i>МДК.01.02 Автоматизированные и роботизированные системы в АПК</i>	2	2
	<i>МДК.01.03 Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов</i>	2	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<i>ПП.03.01 Производственная практика</i>	3	2
	<i>УП.03.01 Учебная практика</i>	3	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<i>ПП.02.02 Производственная практика</i>	3	2
	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>	3	2