



Утверждаю  
И.о. директора  
ГАПОУ КККАТК

Р.Ю. Метленко

« 30 » августа 2023 г.

### Учебный план

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования  
по программе подготовки специалистов среднего звена  
государственного автономного профессионального образовательного учреждения  
Краснодарского края «Каневской аграрно-технологический колледж»

по специальности  
35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)  
по программе базовой подготовке

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ОПОП – 2 год. 10 мес.  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования  
технологический

### 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39,6				1,4		11	52
II курс	36	3			2		11	52
III курс	15	6	8	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	90,6	9	8	4	5,4	6	24	147

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение нагрузки						
		Зачеты	Экзамены			Во взаимодействии с преподавателем							I курс	II курс	III курс				
				Объем образовательной нагрузки (всего)	Самостоятельная учебная работа	Всего во взаимодействии с преподавателем	В т.ч. в форме практической подготовки (профессионально-ориентированное содержание)	по учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		Теоретическое обучение	Лаб. и практических занятий					Курсовых работ(проектов)	1 сем	2 сем				3 сем	4 сем	5 сем	6 сем		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>1476</b>	<b>62</b>	<b>1414</b>	<b>274</b>	<b>659</b>	<b>491</b>			<b>8</b>	<b>44</b>	<b>612</b>	<b>864</b>				
ОУД.01	Русский язык		2	72	2	70	10	27	27			2	6	34	30(2к+6э)				
ОУД.02	Литература	2		108	4	104	14	52	40				2	34	74				
ОУД.03	История		2	136	6	130	10	76	42			2	6	68	60(2к+6				

														э)				
ОУД.04	Обществознание	2		72	2	70	18	30	22			2		72				
ОУД.05	География	1		72	2	70	16	34	20			2	72					
ОУД.06	Иностранный язык	2		72	2	70	20		50			2	34	38				
ОУД.07	Математика		2	340	10	330	56	220	56		2	6	136	196(2 к+6э)				
ОУД.08	Информатика	2		108	4	104	52	14	40			2	24	84				
ОУД.09	Физическая культура	2		72	2	70	20	8	42			2	32	40				
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	2		68	2	66	10	20	36			2	18	50				
ОУД.11	Физика	2		108	4	104	8	76	22			2		108				
ОУД.12	Химия	2		72	2	70	6	30	34			2		72				
ОУД.13	Биология		1	144	4	140	24	62	50		2	6	136(2 к+6э)					
ОУД.14	Индивидуальный проект	2		32	16	16	10	10	10			2	16	16				
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>352</b>	<b>20</b>	<b>332</b>	<b>128</b>	<b>104</b>	<b>238</b>			<b>10</b>			<b>228</b>	<b>104</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
СГ.01	История России	3*		32	2	30	13	15	16			1			32			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональное деятельности	4		62	4	58	25	8	52			2			32	30		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	4		68	8	60	26	20	46			2			32	36		
СГ.04	Физическая культура	6		90		90	36	8	80			2			32	38	10	10
СГ.05	Основы бережливого производства	3**		32	2	30	13	15	16			1			32			
СГ.06	Основы финансовой грамотности	3**		32	2	30	13	15	16			1			32			
СГ.07	Кубановедение	3*		36	2	34	2	23	12			1			36			
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>772</b>	<b>34</b>	<b>738</b>	<b>435</b>	<b>331</b>	<b>383</b>			<b>24</b>	<b>34</b>		<b>384</b>	<b>354</b>	<b>34</b>	
ОП.01	Инженерная графика		3	108	4	104	60	34	62			6	6		96 (6к+ 6э)			

ОП.02	Техническая механика		3	108	4	104	60	38	58			6	6			96 (6к+6э)			
ОП.03	Материаловедение	3		34	4	30	20	16	17				1			34			
ОП.04	Основы электротехники	4*		68	4	64	41	32	34				2			26	42		
ОП.05	Основы механизации сельского хозяйства	4		48	2	46	28	23	23				2				48		
ОП.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	4		48	2	46	28	23	23				2				48		
ОП.07	Светотехника		4	108	4	104	59	48	48			6	6				96 (6к+6э)		
ОП.08	Основы автоматики	4*		108	4	104	60	53	53				2				108		
ОП.09	Электротехнические материалы		3	108	4	104	59	48	48			6	6			96 (6к+6э)			
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности	5		34	2	32	20	16	17				1					34	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>1612</b>	<b>54</b>	<b>1558</b>	<b>1388</b>	<b>331</b>	<b>394</b>	<b>52</b>	<b>756</b>	<b>16</b>	<b>61</b>				<b>406</b>	<b>568</b>	<b>638</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>484</b>	<b>14</b>	<b>470</b>	<b>400</b>	<b>120</b>	<b>136</b>	<b>20</b>	<b>180</b>	<b>12</b>	<b>20</b>				<b>406</b>	<b>78</b>	
МДК.01.0 1	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования осветительного оборудования		4	140	6	134	102	48	60	20		6	6				128 (6к+6э)		
МДК.01.0 2	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК		4	84	4	80	58	36	36			6	6				72 (6к+6э)		

МДК.01.0 3	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	4		74	4	70	60	36	36				2				74		
УП.01	Учебная практика	4		108		108	108				108						108		
ПП.01	Производственная практика	5		72		72	72				72							72	
	Экзамен по модулю		5	6		6							6					6	
<b>ПМ.02</b>	<b>Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>372</b>	<b>14</b>	<b>358</b>	<b>316</b>	<b>90</b>	<b>106</b>	<b>16</b>	<b>144</b>	<b>2</b>	<b>14</b>					<b>372</b>	
МДК.02.0 1	Энергоснабжение предприятий АПК		5	120	8	112	90	40	56	16		2	6						112 (2к+6 э)
МДК.02.0 2	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	5		102	6	96	82	50	50				2						102
УП.02	Учебная практика	5		72		72	72				72								72
ПП.02	Производственная практика	5		72		72	72				72								72
	Экзамен по модулю		5	6		6							6						6
<b>ПМ.03</b>	<b>Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>322</b>	<b>14</b>	<b>308</b>	<b>270</b>	<b>73</b>	<b>104</b>	<b>16</b>	<b>108</b>	<b>2</b>	<b>13</b>					<b>118</b>	<b>204</b>
МДК.03.0 1	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий		5	118	8	110	90	40	54	16		2	6						110 (2к+6 э)
МДК.03.0 2	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем на предприятиях АПК		6	54	4	50	43	16	32				6						48 (6э)

МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем	6		36	2	34	29	17	18				1					36		
УП.03	Учебная практика	6		36		36	36				36							36		
ПП.03	Производственная практика	6		72		72	72				72							72		
	Экзамен по модулю		6	6		6							6					6		
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по профессии «Электромонтер по обслуживанию электроустановок»</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>290</b>	<b>12</b>	<b>278</b>	<b>258</b>	<b>48</b>	<b>48</b>		<b>180</b>		<b>14</b>					<b>290</b>		
МДК.04.01	Организация и технология электроремонтных работ по обслуживанию электроустановок		6	102	12	90	78	48	48				6					96(6э)		
УП.04	Учебная практика	6*		108		108	108				108							108		
ПП.04	Производственная практика	6*		72		72	72				72							72		
	Квалификационный экзамен		6	8		8							8					8		
ПДП	Преддипломная практика	6		144		144	144				144							144		
	Всего:	31	18	4428	170	4258	2225	1425	1506	52	756	48	149	612	864	612	864	612	648	
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216		216												216		
	Подготовка дипломной работы					144												144		
	Защита дипломной работы					36												36		
	Демонстрационный экзамен					36												36		
<b>Консультации на учебную группу всего <u>106</u> час</b>						<b>Всего</b>		дисциплин и МДК							612	864	612	756	396	216

<b>Государственная итоговая аттестация</b> <b>1. Программа базовой подготовки по специальности</b> Выпускная квалификационная работа в форме: 1.1 Дипломной работы: выполнение дипломной работы с 18.05.26 по 14.06.26 (всего 4 нед.) защита дипломной работы с 15.06.26 по 21.06.26 (всего 1 нед.) 1.2 Демонстрационный экзамен с 22.06.26 по 28.06.26 (всего 1 нед.)				учебной практики						108	72	144	
				производств. практики							144	144	
				Преддипломная практика									144
				экзаменов (в т. ч. экзаменов по модулю, квалификационных экзаменов)			1	3	3	3	4	4	
				дифф. зачетов			1	9	3	7	4	7	



### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	Русского языка и литературы
2	Иностранного языка
3	Истории и обществознания
4	Физики
5	Химии
6	Математики
7	Информатики
8	Биологии и экологии
9	Географии
10	Социально – экономических дисциплин
11	Технической механики
12	Инженерной графики
13	Основ материаловедения
14	Машин и оборудования в сельском хозяйстве
15	Метрологии, стандартизации и сертификации
16	Основ автоматики
17	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	<b>Лаборатории:</b>
1	Электротехники
2	Сельскохозяйственных машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм
3	Технологии производства продукции растениеводства и животноводства
4	Светотехники
5	Электротехнических материалов
6	Монтажа, эксплуатации и ремонта электрооборудования
7	Наладки электрооборудования
8	Электроснабжения сельского хозяйства
9	Эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации
	<b>Мастерские:</b>
1	Электромонтажная
	<b>Спортивный комплекс</b>
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
	<b>Залы:</b>

1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Актовый зал

## 4. Пояснительная записка

### 4.1. Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования программы подготовки специалистов среднего звена государственного автономного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Каневской аграрно-технологической колледж» разработан на основе:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 года №594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
- Приказ Минобрнауки России от 27.02.2022 года №368 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК) »;
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 года № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.202 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 года «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 марта 2017 года № 275н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по мехатронным системам автомобиля»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 марта 2015 года № 187н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре»;
- приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 № 24480) (далее-ФГОС СОО);
- приказ Минпросвещения России от 28.08.2020 № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам-образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 № 60252);
- приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);
- Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России;
- Устава ГАПОУ КККАТК, утвержденного приказом министерства образования и науки Краснодарского края № 62 от 13.01.2014 года и согласованного приказом Департамента имущественных отношений Краснодарского края № 2285 от 26.12.2013 года;

- Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов, утвержденного директором ГАПОУ КККАТК 31.08.2022 года (регистрационных номер 193, версия № 1).

#### **4.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

- Даты начала занятий: 1 сентября;
- нормы учебной нагрузки обучающихся: объём аудиторной учебной нагрузки при освоение основной профессиональной образовательной программы СПО ППСЗ в очной форме (в том числе в период реализации программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования) составляет 36 академических часов в неделю;
- продолжительность учебной недели: пятидневная;
- продолжительность учебных занятий и наличие сгруппированных занятий по одной учебной дисциплине или профессиональному модулю: 45 минут; занятия по профессиональным модулям и таким общепрофессиональным дисциплинам как «Инженерная графика», «Техническая механика», «Материаловедение», «Основы электротехники», «Основы экономики, менеджмента и маркетинга», «Охрана труда», «Метрология, стандартизация и подтверждение качества», «Основы механизации сельскохозяйственного производства» сконцентрированы;
- система контроля и оценки процесса и результатов освоения ОПОП (в т.ч. формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок, включая шкалу отметок, применение рейтинговых и накопительных систем оценивания и др.): в начале учебного года или семестра преподаватель проводит входной контроль знаний обучающихся, приобретенных на предшествующем этапе обучения. Текущий контроль знаний обучающихся в колледже имеет следующие виды:
  - устный опрос на лекциях, практических и семинарских занятиях;
  - проверка выполнения письменных заданий и расчетно-графических работ;
  - защита лабораторных работ;
  - административные контрольные работы (административные срезы);
  - контрольные работы;
  - тестирование;
  - контроль самостоятельной работы (в письменной или устной форме).

Обобщение результатов текущего контроля знаний проводится в конце каждого месяца. Результаты успеваемости за данный период каждого обучающегося и группы в целом предоставляются в учебную часть кураторами учебных групп. Данные текущего контроля используются учебной частью, учебно-методическими объединениями и преподавателями для обеспечения эффективной учебной работы обучающихся, своевременного выявления отстающих и оказания им содействия в изучении учебного материала, совершенствования преподавания учебных дисциплин и профессиональных модулей. Дифференцированный зачет и экзамен проводится за счет объема времени, отводимого на изучение дисциплины или МДК. При проведении дифференцированного зачета и экзамена уровень подготовки обучающегося оценивается в баллах: 5 («отлично»), 4 («хорошо»), 3 («удовлетворительно»), 2 («неудовлетворительно») и фиксируется в протоколе;

-порядок проведения учебной и производственной практики: каждый профессиональный модуль завершается учебной и (или) производственной практиками, учебная практика проводится на базе лабораторий и мастерских колледжа, мастерами производственного обучения и преподавателями дисциплин профессионального цикла; производственная практика проводится в организациях на основе договоров. За 2 месяца до начала

практики приказом директора назначается руководитель практики. Содержание этапов практики определяется рабочей программой, которая разрабатывается руководителем практики и утверждается заместителем директора по учебно-производственной работе. Базами практики являются организации различных организационно-правовых форм и форм собственности на основе прямых договоров, заключенных между организацией и администрацией колледжа, оснащенные современным оборудованием, наличием квалифицированного персонала. За одну неделю до начала практики администрация колледжа издает и доводит до обучающихся приказ «О закреплении за базами практики». Обучающиеся заключившие с организациями индивидуальный договор о производственной практике за одну неделю до начала практики предоставляют один его экземпляр в администрацию колледжа. Контроль посещения студентами базы практик осуществляется в любой календарный день без предупреждения студентов об этом. Двукратное отсутствие студента на объекте без уважительной причины является основанием для незачета практики. Учебная и производственная практики завершаются дифференцированным зачетом;

- время и сроки проведения каникул: каникулы за весь период обучения составляют 24 недели; в зимний период на каждом курсе обучения – 2 недели, в летний период: I курс – 9 недель, II курс – 9 недель.

### **4.3. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл разработан на основе Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России (№ 05-592 от 01.03.2023 года).

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением СОО в пределах соответствующей образовательной программы СПО. В этом случае ОП СПО разрабатывается на основе требований, соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования (далее-ФООП СОО), а также с учетом получаемой специальности СПО.

Компетенции, сформированные у обучающихся при изучении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального циклов, а также отдельных модулей профессионального цикла ОП СПО. Общепрофессиональный цикл является частью ОП СПО, которая включает в себя обязательные общеобразовательные дисциплины учебного плана ОП СПО на базе основного общего образования, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане, в совокупности обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее-ФГОС СОО).

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла определяется соответствующим федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) в рамках общего объема и с учетом установленного срока реализации ОП СПО, включая получение СОО. Указанный объем академических часов составляет 1476 часов, которые полностью соответствуют требованиям ФГОС СОО об обязательной части СОО и обеспечения выполнения требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной программы СОО, установленные ФГОС СОО и ФООП СОО.

Общеобразовательный цикл содержит следующие общеобразовательные дисциплины; «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности». Общеобразовательные дисциплины соответствуют учебным предметам обязательных предметных областей

ФГОС СОО, включенные в общеобразовательный цикл ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО с учетом осваиваемой специальности СПО.

Индивидуальный проект может быть представлен в виде учебного исследования или учебного проект. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя (тьютора) по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой специальности. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

При реализации СОО в пределах ОП СПО с общеобразовательном цикле принципы профильного обучения реализуются за счет перераспределения часов общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой специальности, выбора двух общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания в соответствии с Вариантом 2 Примерных рабочих программ, а также выполнения обучающимися индивидуального проекта в рамках общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой специальности (математика, биология).

Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение индивидуального проекта.

Освоение ОП СПО, в том числе общеобразовательного цикла, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных дисциплин. Формы, периодичность и порядок проведения текущего контроля успеваемости обучающихся определяются локальным нормативным актом образовательной организации. В рамках общеобразовательного цикла предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения в соответствии с формой, установленной учебным планом, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных результатов освоения по общеобразовательным дисциплинам. В учебном плане отражены различные формы промежуточной аттестации (дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет, экзамен), в соответствии с методическими системами и образовательными технологиями. Промежуточная аттестация (в том числе экзамен, проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

#### 4.4. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть позволяет расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, получением дополнительных умений и навыков, а также знаний необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и социальных партнёров (АО «Каневсагропромэнерго», генеральный директор Дрижжа Ф.Ф., ООО «Кубаньтрансэнерго», директор Запашный В.Г., ООО «КСК», руководитель Кощеенко Д.И.): проведено анкетирование, 10.04 2023 г. (протокол № 44) проведено заседание круглого стола по распределению часов вариативной части ОПОПСПО ППССЗ, на котором принято решение - часы вариативной части распределить следующим образом:

Индекс	Наименование учебных дисциплин, МДК	Учебная нагрузка обучающихся (час.)
СГ.05	Кубановедение	36

ОП.01	Инженерная графика	74
ОП.02	Техническая механика	74
ОП.05	Основы механизации сельского хозяйства	14
ОП.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	14
ОП.07	Светотехника	40
ОП.08	Основы автоматики	40
ОП.09	Электротехнические материалы	40
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	6
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования осветительного оборудования	50
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	12
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	38
УП.01	Учебная практика	72
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	6
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	30
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	30
УП.02	Учебная практика	36
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	6
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	28
ПМ.04	Выполнение работ по профессии «Электромонтер по обслуживанию электроустановок»	8
МДК.04.01	Организация и технология электроремонтных работ по обслуживанию электроустановок	30
УП.04	Учебная практика	72
ПДП	Преддипломная практика	144
	<b>Итого:</b>	<b>828</b>

#### 4.5. Порядок аттестации обучающихся

В учебном процессе используются различные виды контроля обученности студентов: входной, текущий, промежуточный, тематический, итоговый. Конкретные формы и процедуры текущего и промежуточного контроля знаний по каждой дисциплине разрабатываются преподавателем.

лями самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первого месяца обучения. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОПОП СПОПССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, включающие типовые задания, контрольные работы, тесты и методы контроля, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретенных компетенций. Фонды оценочных средств ежегодно корректируются и утверждаются директором колледжа. В колледже созданы условия для максимального приближения программ текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся к условиям их будущей профессиональной деятельности – для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины, в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины. Формы промежуточной аттестации указаны для каждой учебной дисциплины и профессионального модуля в ячейках столбцов 3 и 4:

- по дисциплинам циклов СГ и профессионального цикла формы промежуточной аттестации – дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет, экзамен;

- обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям - экзамен по модулю, квалификационный экзамен проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену по модулю, квалификационному экзамену, является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК, учебной и производственной практик. Содержание экзамена по модулю, квалификационного экзамена разрабатывается соответствующим учебно-методическим объединением и утверждается заместителем директора по учебной работе с обязательным согласованием с представителями работодателей. Экзамен квалификационный принимает комиссия в составе представителей колледжа и работодателей.

Формой государственной итоговой аттестации является выполнение и защита выпускной квалификационной работы (4 недели – выполнение ВКР, 2 недели – защита ВКР), которая включает в себя дипломную работу и демонстрационный экзамен. Процедура демонстрационного экзамена включает решение конкретных производственных задач, а также способствует выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Форма и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного директором ГАПОУ КККАТК 31.08.2022 года (регистрационный номер 193, версия № 1).