


УТВЕРЖДАЮ:  
Директор АНЧ ПОО «Краснодарский  
кооперативный техникум  
крайпотребсоюза»

  
В.В. Нанаев  
Приказ № 75 от «19» апреля 2024 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

**АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза»**

по специальности среднего профессионального образования

**21.02.19 Землеустройство**

Квалификация:

**Специалист по землеустройству**

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования-

**технологический**

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, в т.ч. промежуточная аттестация		Учебная и производственная практика, час.		Государственная итоговая аттестация, (час.)	Каникулы (нед.)	Всего обучение (нед.)
	(час.)	(нед.)	учебная	производственная			
I курс	1476	41				11	52
II курс	1476	41	72			11	52
III курс	1512	42	252	360		11	52
IV курс	1476	41	108	432	216	2	43
<b>Всего</b>	<b>5940</b>	<b>165</b>	<b>432</b>	<b>792</b>	<b>216</b>	<b>35</b>	<b>199</b>

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, учебных дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной программы (час.)	в т.ч. в форме практической подготовки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
		Зачет	Дифференцированный зачет	Экзамен	Другие			Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						Промежуточная аттестация	I курс (2024-2025 уч.г.)		II курс (2025-2026 уч.г.)		III курс (2026-2027 уч.г.)		IV курс (2027-2028 уч.г.)	
									Нагрузка на дисциплины и МДК					1 семестр		2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
									всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК													
Лекции	лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)	Консультации	17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.	17 нед.		24 нед.	17 нед.	24 нед.											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
ОУП.00	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ</b>	1	11	4	1	1476	0	100	1354	688	658	0	8	22	612	864	0	0	0	0	0	0	
ОУП (б).00	<b>Базовые учебные предметы</b>	1	9	1	0	736		28	704	324	378	0	2	4	332	404	0	0	0	0	0	0	
ОУП(б).01	Русский язык			2		94		10	80	40	38		2	4	32	62							
ОУП(б).02	Литература		2			114		4	110	50	60				48	66							
ОУП(б).03	Иностранный язык		2			78		2	76		76				34	44							
ОУП(б).04	Обществознание		2			72		2	70	44	26				32	40							
ОУП(б).05	Химия		2			46		2	44	24	20					46							
ОУП(б).06	Биология		1			36		2	34	28	6				36								
ОУП(б).07	История		2			102		2	100	60	40				34	68							
ОУП(б).08	География		1			48		2	46	28	18				48								
ОУП(б).09	Физическая культура	1	2			78			78	4	74				34	44							
ОУП(б).10	Основы безопасности и защиты Родины		2			68		2	66	46	20				34	34							
ОУП (п).00	<b>Профильные учебные предметы</b>	0	0	3	0	592	0	32	548	322	220	0	6	12	232	360	0	0	0	0	0	0	
ОУП (п).11	Математика			2		328		12	312	190	120		2	4	136	192							
ОУП (п).12	Информатика			2		132		10	118	58	58		2	4	48	84							
ОУП (п).13	Физика			2		132		10	118	74	42		2	4	48	84							

ДУП.00	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	0	2	0	1	148	0	40	102	42	60	0	0	6	48	100	0	0	0	0	0	0
ДУП.01	Родной язык / Родная литература		2			34		2	32	8	24					34						
ДУП.02	Основы проектной деятельности / Введение в управление проектами		2			72		2	70	34	36				32	40						
	Индивидуальный проект (не является предметом)				2	42		36						6	16	26						
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>624</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>610</b>	<b>150</b>	<b>460</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>142</b>	<b>178</b>	<b>84</b>	<b>140</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
СГ.01	История России		3			74		4	70	56	14						74					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6			178			178		178						34	44	24	36	20	20
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		6			68		2	66	18	48									68		
СГ.04	Физическая культура	3-7	8			178			178	6	172						34	44	24	36	20	20
СГ.05	Основы финансовой грамотности		4			36		2	34	20	14							36				
СГ.06	Основы бережливого производства		5			36		2	34	20	14							0	36			
СГ.07	Профессиональная этика и психология деловых отношений		4			54		4	50	30	20							54				
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>1266</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>1166</b>	<b>736</b>	<b>416</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>470</b>	<b>302</b>	<b>168</b>	<b>158</b>	<b>40</b>	<b>128</b>
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			3		108		4	98	46	50		2	6			108	0				
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6			126		4	122	86	36								48	78		
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика			4		128		4	118	76	40		2	6			68	60				
ОП.04	Здания и сооружения		4			72		4	68	36	32							72				
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения			3		120		4	110	72	36		2	6			120					
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга			4		132		4	122	74	46		2	6			34	98				
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			5		72		2	64	40	22		2	6					72			





ИМ.04.Э	Экзамен по модулю			8		6			0													6
ПДЦ.00	Производственная практика (преддипломная)		8			144			0													144
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация					216																216
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>5940</b>	<b>900</b>	<b>252</b>	<b>4544</b>	<b>2278</b>	<b>1956</b>	<b>20</b>	<b>38</b>	<b>112</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>900</b>	<b>612</b>	<b>864</b>
<b>Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)</b>										<b>Всего</b>												
1.1. Защита дипломного проекта																						
Выполнение дипломного проекта с 18.05.2028 г. по 14.06.2028 г. (всего 4 нед.)																						
Защита дипломной работы с 15.06.2028 г. по 28.06.2028 г. (всего 2 нед.)																						
1.2. Проведение демонстрационного экзамена - согласно графика в рамках срока проведения государственной итоговой аттестации с 18.05.2028 г. по 28.06.2028 г. (216 час.)																						
											дисциплин и МДК											
											учебной практики											
											производственной практики											
											ГИА											
										консультации												
										промежуточная аттестация												
										самостоятельная работа												
										Количество экзаменов												
										Количество диф.зачетов (без учета физ-ры)												

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и пр. для специальности 21.02.19 Землеустройство

Для реализации основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, предусмотренной учебным планом.

	<b>Кабинеты:</b>
32	Гуманитарные и социально-экономические дисциплины
6	Иностранный язык
29	Математика
28	Информационных технологий в профессиональной деятельности
9	Документационного обеспечения управления
9	Профессиональная этика и психология деловых отношений
40	Основы финансовой грамотности
13	Безопасности жизнедеятельности
7	Междисциплинарные курсы
	<b>Лаборатории:</b>
28	Компьютеризация профессиональной деятельности
7	Геодезия
	Учебный геодезический полигон
	<b>Спортивный комплекс:</b>
	спортивный зал
	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	место для стрельбы
	<b>Залы:</b>
	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	актовый зал



#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования автономной некоммерческой частной профессиональной образовательной организации «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 мая 2022 г. № 339, зарегистрированного в Министерстве юстиции 21.06.2022 г. № 68941, а также в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021г. № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. N 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02 сентября 2020 г. № 457 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14 октября 2022 г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Уставом Техникума;
- Локальными актами Техникума.

Специальность 21.02.19 Землеустройство входит в состав укрупненной группы специальностей 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Учебный план ОПОП СПО ППССЗ составлен совместно с заинтересованными работодателями, с учетом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

В рабочих программах всех учебных дисциплин и профессиональных модулей конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта, сформулированы требования к результатам их освоения, спланирована эффективная самостоятельная работа обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей.

### Организация учебного процесса и режим занятий

Нормативный срок освоения образовательной программы при очной форме обучения составляет

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев

**Начало учебных занятий:** учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарного графика учебного процесса

Таблица 1. Календарный график учебного процесса

Курс, семестр	Даты	Количество недель (учебные + аттестация)
<b>1 курс</b>		
1 семестр	02.09.2024 г. – 30.12.2024 г.	16 нед. + 1 ПА
2 семестр	13.01.2025 г. – 30.06.2025 г.	23 нед. + 1 нед.ПА
<b>2 курс</b>		
3 семестр	01.09.2025 г. – 30.12.2025 г.	16 нед. + 1 нед.ПА
4 семестр	12.01.2026 г. – 30.06.2026 г.	23 нед.+ 1 нед.ПА
<b>3 курс</b>		
5 семестр	01.09.2026 г. – 30.12.2026 г.	16 нед.+ 1 нед.ПА
6 семестр	11.01.2027 г. – 17.05.2027 г.	23 нед. + 1 нед.ПА
<b>4 курс</b>		
7 семестр	01.09.2027 г. – 30.12.2027 г.	16 нед. + 1 нед.ПА
8 семестр	10.01.2028 г. – 19.04.2028 г.	23 нед.+ 1 нед.ПА
	20.04.2028 г. – 17.05.2028 г.	ПДП
	18.05.2028 г.- 29.06.2028 г.	ГИА

## **Нормы учебной нагрузки обучающихся:**

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося не превышает 54 академических часов в неделю (включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы - 18 часов в неделю).

**Продолжительность учебной недели** – шестидневная.

**Продолжительность учебных занятий.** Учебные занятия сгруппированы парами по два академических часа. Продолжительность академического часа – 45 мин. Перерыв между академическими часами составляет 5 мин., между учебными парами – 10 мин.

Предусматривается концентрированное проведение занятий по профессиональным модулям, при этом аудиторная нагрузка в течение дня не должна превышать 8 академических часов, в неделю – 36 часов.

По дисциплине Физическая культура предусмотрено еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

## **Формы и процедуры текущего контроля знаний**

Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Основными видами контроля учебных достижений студентов (знаний, умений, общих и профессиональных компетенций) в рамках учебной дисциплины или профессионального модуля в течение семестра являются текущий и промежуточный контроль.

Текущий контроль - это непрерывное осуществление проверки усвоения знаний, умений и применения профессиональных навыков, формирования общих и профессиональных компетенций.

Могут применяться следующие формы текущего контроля:

- устный опрос (фронтальный, индивидуальный, комбинированный);
- письменная проверка (диктанты, сочинения, ответы на вопросы, решение задач и примеров, составление тезисов, выполнение схем и чертежей, тестирование, выполнение домашних контрольных работ и заданий для самостоятельной работы, рефераты и т.д.);

- практическая проверка (используется при проведении деловых игр, практических занятий и лабораторных работ, выполнении курсовых работ (проектов), в период прохождения учебной и производственной практик);

- самоконтроль и взаимопроверка.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин.

Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются техникумом самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев обучения.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний определяются рабочими программами дисциплин в соответствии с требованиями к уровню освоения ОК и ПК.

### **Система оценок:**

По всем дисциплинам теоретического обучения, составным частям профессиональных модулей, в том числе учебной и производственной практики оценивание производится по четырехбалльной системе: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно).

### **Порядок проведения учебной и производственной практики:**

Учебная практика проводится концентрированно. По учебной и производственной практике предусмотрена аттестация в форме дифференцированного зачета.

### **Распределение времени на учебную и производственную практику:**

- на учебную практику отводится 2 недели;

- на производственную практику (по профилю специальности) отводится 8 недель;

- на производственную практику (преддипломную) - 4 недели.

Занятия по учебной практике проводятся в кабинете Междисциплинарных курсов и на учебном геодезическом полигоне техникума. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно по окончании освоения материала междисциплинарного курса и учебной практики соответствующего профессионального модуля в организациях, направление деятельности которых соответствуют профилю подготовки обучающихся.

Таблица 2. Распределение учебной и производственной практики

Наименование профессионального модуля	2 курс				3 курс				4 курс			
	3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр	
	УП	ПП	УП	ПП	УП	ПП	УП	ПП	УП	ПП	УП	ПП
ПМ.01. Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям			72 2н.			180 5н.						
ПМ.02. Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости							72 2н.	180 5н.				
ПМ.03. Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости									72 2н.	180 5н.		
ПМ.04. Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель											36 1н.	108 3 н.
Производственная практика (преддипломная)												144 4н.
ИТОГО: 7 нед.(252 час.) учебной практики, 18 нед. (648 час.) производственной практики												
ВСЕГО: 29 нед. (1044 час.)												

По окончании успешного освоения всех учебных дисциплин, профессиональных модулей, предусмотренных учебным планом, проводится производственная практика (преддипломная), общей продолжительностью 4 недели, в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

## **Организация консультаций**

Консультации по дисциплинам, вынесенным на промежуточную аттестацию проводятся в период подготовки к аттестации из расчета 4 часа на каждого студента в год, в том числе и на первом курсе при освоении программы среднего общего образования. Форма проведения консультаций – групповая. Индивидуальные консультации проводятся по мере необходимости. Распределение часов консультаций проводится ежегодно по состоянию на 01 сентября.

### **Время и сроки проведения каникул:**

На 1 курсе: с 30.12.2024 г. по 13.01.2025 г. (2 недели)  
с 30.06.2025 г. по 31.08.2025 г. (9 недель)

На 2 курсе: с 30.12.2025 г. по 12.01.2026 г. (2 недели)  
с 30.06.2026 г. по 31.08.2026 г. (9 недель)

На 3 курсе: с 30.12.2026 г. по 11.01.2027 г. (2 недели)  
с 30.06.2026 г. по 31.08.2026 г. (9 недель)

На 4 курсе: с 30.12.2027 г. по 10.01.2028 г. (2 недели)  
ИТОГО на 4 курсе 2 недели каникул

ВСЕГО за время обучения – 35 недели каникул

Военные сборы для юношей проводятся на втором курсе в каникулярное время по окончании освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 35 часов, которые не учитываются при расчете учебной нагрузки.

## **4.1 Общеобразовательный цикл**

Структура общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования формируется в соответствии с ФГОС СОО (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»).

21.02.19 Землеустройство отнесена к технологическому профилю.

В общеобразовательном цикле предусмотрено изучение обязательных учебных предметов: учебных предметов по выбору из обязательных

предметных областей, дополнительных учебных предметов, курсов по выбору и общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

В связи с тем, что общеобразовательная подготовка реализуется в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования с одновременным получением среднего общего образования, то для общей унификации учебные предметы общеобразовательного цикла называются дисциплинами.

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования составляет 1476 часов и включает промежуточную аттестацию в объеме 22 часа. Данный объем образовательной программы направлен на достижение результатов, обозначенных ФГОС среднего общего образования, с учетом профиля получаемой профессии (специальности).

Общими для включения в учебный план являются 13 учебных предметов

<b>ОУП (б).00</b>	<b>Базовые учебные предметы</b>
ОУП(б).01	Русский язык
ОУП(б).02	Литература
ОУП(б).03	Иностранный язык
ОУП(б).04	Обществознание
ОУП(б).05	Химия
ОУП(б).06	Биология
ОУП(б).07	История
ОУП(б).08	География
ОУП(б).09	Физическая культура
ОУП(б).10	Основы безопасности и защиты Родины
<b>ОУП (п).00</b>	<b>Профильные учебные предметы</b>
ОУП (п).11	Математика
ОУП (п).12	Информатика
ОУП (п).13	Физика

В соответствии с п.18.3.1. ФГОС среднего общего образования в учебный план общеобразовательного цикла был введен учебный предмет «Родная литература» из обязательной предметной области «Родной язык и родная литература».

Учебный план социально-экономического профиля обучения содержит 3 учебных предмета на углубленном уровне изучения - "Математика", "Информатика" и "Физика".

По дисциплинам «Русский язык», «Математика», «Информатика» и «Физика» установлена форма промежуточной аттестации – экзамен. По дисциплинам «Русский язык» и «Математика» экзамен проводится в письменной форме. Экзамен по «Физике» проводится в устно-практической форме по билетам.

В рамках изучения дополнительной дисциплины «Основы проектной деятельности» предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального образовательного проекта. Индивидуальный образовательный проект выполняется обучающимися на тему по одной или нескольким учебным дисциплинам общеобразовательного учебного цикла и подлежит обязательной публичной защите в конце учебного года.

Изучение учебных дисциплин общеобразовательного цикла осуществляется на 1 курсе.

#### **4.2 Формирование вариативной части ОПОП СПО ПСССЗ**

Вариативная часть ОПОП СПО ПСССЗ по специальности 21.02.19 Землеустройство составляет 1296 часа обязательной учебной нагрузки.

Согласно ФГОС СПО по специальности часы вариативной части ОПОП распределили на:

– углубление содержания обязательной части ОПОП (увеличение объема часов учебных дисциплин и профессиональных модулей через введение дополнительных тем, и углубления уже имеющихся) в целях овладения обучающимися дополнительными требованиями к практическому опыту, умениям и знаниям;

– расширение обязательной части общего гуманитарного и социально-экономического цикла и общепрофессиональных дисциплин, путем введения новых дисциплин;

Вариативная часть в объеме 1296 часа обязательной аудиторной нагрузки была распределена следующим образом:

1. Введены в социально-гуманитарный цикл учебные дисциплины – СГ.06 Основы финансовой грамотности, СГ.07 Основы бережливого производства и СГ.08 Профессиональная этика и психология деловых отношений

2. Введены в общепрофессиональном цикле общепрофессиональные дисциплины – ОП.08 Охрана труда, ОП.09



Документационное обеспечение управления, ОП.10 Земельное право, ОП.11 Инженерная графика и ОП.12 Управление территориями и недвижимым имуществом.

3. Увеличен объем обязательной части аудиторных часов по дисциплинам профессионального учебного цикла

Учебные дисциплины, введенные дополнительно к содержащимся в обязательной части ФГОС за счет часов вариативной части, продолжают перечень и индексацию составляющих ОПОП, зафиксированных в ФГОС.

Распределение часов вариативной части было согласовано на совместном заседании предметно-цикловой комиссии социально-правовых дисциплин с работодателями Белореченского района в форме круглого стола.

Таблица 3 Распределение часов вариативной части

Индекс	Наименование дисциплины, МДК	Объем учебной нагрузки, час	В т.ч. вариативная часть, час.
<b>Общеобразовательный цикл</b>			
Итого по циклу:		1476	0
<b>Социально-гуманитарный цикл</b>			
СГ.06	<i>Основы финансовой грамотности</i>	36	36
СГ.07	<i>Основы бережливого производства</i>	36	36
СГ.08	<i>Профессиональная этика и психология деловых отношений</i>	54	54
Итого по циклу:		126	126
<b>Общепрофессиональный цикл</b>			
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	108	20
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	126	66
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	128	42
ОП.04	Здания и сооружения	72	8
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения	120	26
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	132	32
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	72	30
ОП.08	<i>Охрана труда</i>	60	60

ОП.09	Основы землеустройства	80	80
ОП.10	Земельное право	72	72
ОП.11	Инженерная графика	128	128
ОП.12	Управление территориями и недвижимым имуществом	128	128
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности	40	40
Итого по циклу:		1266	732
Профессиональный цикл			
ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	570	66
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения	142	36
МДК.01.02	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения	170	30
ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	686	190
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	240	40
МДК.02.02	Территориальное планирование	188	36
ПМ.03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	622	76
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	90	30
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)	136	30
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	136	44
ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	336	48
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель	108	28
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	78	20

ПДП	Производственная (преддипломная практика)	144	144
<b>ВСЕГО часов вариативной части</b>		-	<b>1296</b>

### 4.3. Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация обучающихся проводится по всем дисциплинам, составным частям профессионального модуля. Основными формами промежуточной аттестации являются: экзамен по отдельной дисциплине, комплексный экзамен по двум дисциплинам, зачет или дифференцированный зачет по отдельной дисциплине, экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю. Зачет или дифференцированный зачет проводятся за счет времени, выделенного на изучение дисциплины или проведение практики.

Экзамен (квалификационный) проводится по завершению изучения профессионального модуля. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППСЗ» ФГОС СПО по специальности. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен» и оценка за экзамен (квалификационный) по пятибалльной шкале. Оценка за экзамен (квалификационный) является итоговой оценкой по результатам освоения модуля.

В социально-гуманитарном учебном цикле экзамены не предусмотрены. По дисциплине Физическая культура на протяжении всего срока обучения предусмотрена форма аттестации зачет, а заканчивается освоение дисциплины в 6 семестре дифференцированным зачетом.

Изучение всех междисциплинарных курсов, входящим в состав профессиональных модулей, завершается экзаменом, т.к. эти междисциплинарные курсы являются базовыми для формирования профессиональных компетенций. Экзамен по МДК, а также по дисциплинам, изучающим концентрированно, проводится непосредственно после завершения освоения МДК и учебной практики в день, освобожденный от учебных занятий.

По общеобразовательным предметам экзамены проводятся в рамках одной календарной недели, при этом предусмотрено не менее 1 дня между ними. Это время используется на самостоятельную подготовку к экзаменам или на проведение консультаций.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся по очной форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

В случае отсутствия одной из форм промежуточной аттестации по итогам семестра (при освоении учебной дисциплины, МДК в течении нескольких семестров), оценка выставляется по результатам текущего контроля знаний и умений исходя из среднего балла.

Учебным планом предусмотрено выполнение курсовой работы по МДК 03.02 Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН). Время, отведенное на выполнение курсовой работы - 40 час. из расчета по 20 час. на каждую дисциплину и МДК. Курсовая работа проводится за счет времени, отведенного на дисциплину и МДК.

#### **4.4. Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.

Демонстрационный (государственный) экзамен является первым этапом государственной итоговой аттестации.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза».

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится после освоения обучающимися программы подготовки специалистов среднего звена, успешной сдачи всех экзаменов (квалификационных) по профессиональным модулям.

Государственная итоговая аттестация выпускников АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза» проводится в виде демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы, тематика которой соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к выпускным дипломным работам изложены в Положении о порядке организации выполнения и защиты дипломной работы в АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза».

Объем времени, отведенный на подготовку и защиту дипломной работы в рамках государственной итоговой аттестации, составляет 6 недель, в том

числе на подготовку выпускной дипломной работы – 4 недели, на защиту – 1 неделя, на проведение демонстрационного экзамена – 1 неделя.

Порядок подготовки и проведения государственной итоговой аттестации подробно разъясняется в Программе государственной итоговой аттестации, разработанной и утвержденной АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза» совместно с работодателями и председателем государственной экзаменационной комиссии.