

«Утверждаю»

Ректор Московского
государственного университета
геодезии и картографии

Н.Р. Камынина

 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

2022/2023 учебный год

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

Московского колледжа геодезии и картографии

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Московский государственный университет геодезии и картографии»

специальности среднего профессионального образования

21.02.05 Земельно-имущественные отношения

по программе базовой подготовки

Квалификация: специалист по земельно-
имущественным отношениям

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения 2 года 10 мес.
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования - технологический

Календарный учебный график

Курсы	сентябрь				29.09-05.10	октябрь			27.10-02.11	ноябрь				декабрь				29.12-04.01	январь			26.01-01.02	февраль			23.02-01.03	март				30.03-05.04	апрель			27.04-03.05	май				июнь				29.06-05.07	июль			27.07-02.08	август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		2	9	16		2	9	16	23		6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	30	7	14	21	28		11	18	25		8	15	22		8	15	22	29		12	19	26		10	17	24	31	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
I										17						=	2=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</

Теоретическое обучение

Учебная практика

Практика по профилю специальности

Преддипломная практика

Промежуточная аттестация

Подготовка и проведение ГИА, включая ДЭ

Каникулы

Обозначения:

□

О

8

х

∴

III

=

к

Экзамен квалификационный

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1 курс	39				2		11	52
2 курс	34	2	4		1		11	52
3 курс	25		4	4	2	6	2	43
Всего:	98	2	8	4	5	6	24	147

2. План учебного процесса													
Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуток, аттестации	Учебная нагрузка обучающегося (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс	
					всего занятий	и лабораторных практических занятий	работ курсовых ИИД. проект(проектов)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. / трим. 17/6 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. / трим. 9/8 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0.00	Общеобразовательный цикл	-/9/4	2106	702	1404	397	50	612	792				
ОУД.01БД	Русский язык	-, Э	117	39	78	8		342/0	442/0				
ОУД.02БД	Литература	-, ДЗ	175	58	117		ип	855/0	321,4/0				
ОУД.03БД	Родной(русский) язык	-, ДЗ	74	25	49			171/0	321,5/0				
ОУД.04БД	Иностранный язык	-, Э	183	61	122	122	ип	342/0	880/4				
ОУД.05БД	История	-, ДЗ	176	59	117		ип	513/0	663/0				
ОУД.06БД	Физическая культура	3, ДЗ	175	58	117	109		513/0	663/0				
ОУД.07БД	ОБЖ	-, ДЗ	110	37	73	20		513/0	221/0				
ОУД.08БД	Астрономия	-, ДЗ	66	22	44				44 2/0				
ОУД.09ПД	Математика	ДЗ, Э	438	146	292	18	ип	1368/0	1567,1/0				
ОУД.10ПД	Физика	-, Э	254	85	169	30	ип	684/0	101 4,6/0				
ОУД.11ПД	Информатика	ДЗ, ДЗ	183	61	122	88	ип	342/0	88				
ОУД.12БД	География	-, ДЗ	155	51	104	10	ип	513/0	53 2,4/0				
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-/3/-	657	221	436	272				170	68	132	66
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	12	48							48 3/0	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	64	13	51	14				51 3/0			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, ДЗ	158	40	118	118				34 0/2	34 0/2	32 0/2	18 0/2
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,ДЗ	236	118	118	118				34 2/0	34 2/0	32 2/0	18 2/0
ОГСЭ.05	Русск.язык и культура речи	-	75	24	51	22				51 3/0			
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии	-, -	64	14	50							32 2/0	18 2/0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/3/-	241	80	161	68				68	34	32	27

ЕН.01	Математика	–, ДЗ	102	34	68	34				34 2/0	34 2/0			
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	–, ДЗ	88	29	59	34						32 1/1	27 1/2	
ЕН.03	Экологические основы природопользования	–	51	17	34					34 2/0				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
П.00	Профессиональный цикл	–/13/6+4к	2274	747	1527	631	35			340	544	412	231	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	–/7/2	1057	341	716	277	15			136	255	220	105	
ОП.01	Основы экономической теории	–, ДЗ	128	43	85	23				34 2/0	51 3/0			
ОП.02	Экономика организации	–, Э	147	49	98	29	15				34 2/0	64 3/1		
ОП.03	Статистика	ДЗ	102	34	68	33				34 2/0	34 2/0			
ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга	–, ДЗ	102	34	68	34				34 2/0	34 2/0			
ОП.05	Документальное обеспечение управления	–	51	17	34	16					34 1/1			
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	81	27	54	22							54 6/0	
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение	–, ДЗ	99	33	66	36					34 2/0	32 2/0		
ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит	–, ДЗ	88	29	59	18						32 2/0	27 3/0	
ОП.09	Экономический анализ	Э	72	24	48	18						48 3/0		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	–, ДЗ	102	34	68	48						32 2/0	36 4/0	
ОП.11	Земельное право	ДЗ	85	17	68					34 2/0	34 2/0			
ПМ.00	Профессиональные модули	–/6/4+4к	1217	406	811	354	20			204	289	192	126	
ПМ.01	Управление земельно-имущественным комплексом	–/1/1+1к	191	64	127	34						64	63	
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом	–, Э	191	64	127	34						64 4/0	63 7/0	
ПП.01		–, ДЗ			90	90							90	
ПМ.02	Осуществление кадастровых отношений	–/1/1+1к	280	93	187	73				102	85			
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель	–, Э	280	93	187	73				102 6/0	85 5/0			

ПП.02		-ДЗ			90	90					90			
ПМ.03	Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений	-/3/1+1к	332	111	221	119				102	119			
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения	-,Э	230	77	153	85				102 5/1	51 1/2			
МДК.03.02	Топографо-геодезическое обеспечение межевания земельных участков	-,ДЗ	102	34	68	34					68 2/2			
УП.03		-,ДЗ			72	72					72			
ПП.03		-,ДЗ			54	54					54			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
ПМ.04	Определение стоимости недвижимого имущества	-/1/1+1к	414	138	276	128	20				85	128	63	
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества	-, -,Э	414	138	276	128	20							
раздел 1	Обеспечение информационного и нормативно-правового сопровождения процесса оценки	-, -, -	128	43	85	34				34	51 3/0			
раздел 2	Выполнение технологии описания недвижимого имущества, обследования здания, сооружения и определения его качества	-, -, -	72	24	48	32						48 3/0		
раздел 3	Определение рыночной и иной стоимости объекта оценки, полученной на основе методов в рамках применяемых подходов к оценке	-, -, -	120	40	80	46						80 5/0		
раздел 4	Обобщение результатов полученных подходами для определения итоговой величины стоимости объекта оценки и формирование отчета об оценке объекта оценки	-, -, -	94	31	63	16							63 5/2	
ПП.04		-, -,ДЗ			54	54							54	
	Всего	-/30/10+4к	5278	1750	3528	979	35	612	792	578	646	576	324	
ПДП	Преддипломная практика												4 нед.	
ГИА	Государственная итоговая аттестация												6 нед.	
Консультации - 4 часа на одного студента на каждый учебный год						дисциплин и МДК			11	12	13	13	12	9

						учебной практики				72			
Государственная итоговая аттестация						Всего	произв. практики					288	
1. Программа базовой подготовки							преддипл. практики					144	
1.1 Дипломная работа							экзаменов		4		2+2к	2	2+2к
Выполнение дипломной работы с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.)							дифф. зачетов	2	7	1	9	2	8
Защита дипломной работы с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)							зачетов						
1.2. Демозкзамен в соответствии с графиком проведения ГИА													
	Сокращения:– З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен)												
	к (экзамен квалификационный)												

3. Перечень кабинетов, лабораторий и др. для подготовки по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения

№	Наименование
Кабинеты:	
1.	Русского языка и литературы
2.	Истории и обществознания
3.	Информатики
4.	Экологических основ природопользования
5.	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
6.	Иностранного языка
7.	Математики
8.	Правового обеспечения профессиональной деятельности
9.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
10.	Безопасности жизнедеятельности
11.	Статистики
12.	Экономики организации
13.	Бухгалтерского учета, налогообложения и аудита
14.	Документационного обеспечения управления
15.	Междисциплинарных курсов
Лаборатории:	
1.	Физики
2.	Геодезии
3.	Компьютеризации профессиональной деятельности
Полигоны:	
Учебный геодезический полигон	
Спортивный комплекс:	
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир
Залы:	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актный зал
3.	Лекционный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования Московского колледжа геодезии и картографии МКГиК, разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 486 от 12 мая 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 32885 от 27 июня 2014 г.) 21.02.05 Земельно-имущественные отношения; Федерального закона об образовании в Российской Федерации 2012 года №273-ФЗ, Приказа Минобрнауки от 14 июня 2013 г. N 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», Приказа Министерства просвещения РФ « Об утверждении порядка проведения Государственной итоговой аттестации по программам среднего профессионального образования» от 8 ноября 2021года № 800, Положения о Колледже геодезии и картографии МИИГАиК, Положения о Колледже геодезии и картографии МИИГАиК, Положения об организации и проведении практики, Положений о промежуточной и итоговой государственной аттестаций и др.; разъяснений ФИРО по формированию учебного плана ОПОП СПО, разъяснений по реализации ФГОС среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах ОПОП СПО, формируемых на основе ФГОС СПО.

Нормативный срок освоения ППССЗ по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Максимальный объем учебной нагрузки студентов составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. Начало обучения на 1,2,3 курсах с 1 сентября. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность занятий – группировка парами (1 час 30 мин.). Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период. Выполнение курсовых работ по дисциплине профессионального учебного цикла «Экономика организации» и профессиональному модулю профессионального учебного цикла ПМ.04 «Определение стоимости недвижимого имущества» реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

4.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределяется на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России, 2015. При этом на ОБЖ отводится 73 часа, на физическую культуру – по три часа в неделю

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению программы подготовки специалистов среднего звена СПО.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

Экзамены проводятся по русскому языку, математике, иностранному языку и одной из профильных дисциплин общеобразовательного цикла, которая выбирается обучающимся или колледжем. По русскому языку и математике экзамены проводятся в письменной форме, по профильной дисциплине и иностранному языку – в устной форме.

4.2. Формирование вариативной части ППССЗ

Распределение объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям сделано на основании компетенций, заложенных в ФГОС, рабочих программах, отзывов председателей ГЭК и согласования с работодателем.

Вариативная часть составляет около 30% ППССЗ и распределяется следующим образом по циклам дисциплин:

- Общий гуманитарный и социально-экономический– 104 час.
- Математический и общий естественнонаучный - 45 час.

– **Профессиональный – 499 час, в т. ч. на общепрофессиональные дисциплины – 232 час, на профессиональные модули 267 час.**

В рамках общего гуманитарного и социально-экономического цикла даны дисциплины: Русский язык и культура речи, Основы социологии и политологии.

В рамках математического и общего естественнонаучного цикла вариативная часть использована для расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части дисциплин.

В рамках общепрофессиональных дисциплин дана дисциплина Земельное право, а также вариативная часть использована для расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части дисциплин.

В рамках профессиональных модулей дан новый междисциплинарный курс (МДК) в ПМ.03 –Топографо-геодезическое обеспечение межевания земельных участков. А также вариативная часть использована для расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части профессиональных модулей.

4.3. Формы проведения консультаций

Консультации для студентов предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Они проводятся еженедельно по расписанию в каждом учебном кабинете и перед экзаменами в период экзаменационных сессий. Консультации проводятся как индивидуальные, так и групповые. В каждом учебном кабинете ведется журнал учета консультаций.

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Текущий контроль знаний предусматривает систематическую проверку качества знаний, умений и навыков студентов и проводится по всем изучаемым в данном семестре дисциплинам по 5-ти балльной системе в течение всего периода обучения каждой дисциплины. Он может быть устным и письменным. Текущий контроль знаний также включает в себя «входной» - для студентов I курсов по дисциплинам: математика, физика, русский язык, литература, история, информатика и в середине семестра - рубежный контроль за полусеместр по каждой дисциплине («контрольная неделя»). Используются рейтинговые и накопительные системы оценивания.

Промежуточная аттестация студентов проводится в форме экзамена в соответствии с Положением о промежуточной аттестации студентов колледжа по окончании учебных семестров в период экзаменационных сессий:

- на 1 курсе – 2 недели (после 2-го семестра);
- на 2 курсе – 1 неделя (после 4-го семестра);
- на 3 курсе – 2 недели (после 5-го и 6-го семестров).

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Перед каждым экзаменом предусмотрены консультации в объеме 2 часа, перерывы между экзаменами не менее 2 дней.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Оптимизация (сокращение) количество форм промежуточной аттестации (зачетов и дифференцированных зачетов, экзаменов) в учебном году проводится за счет использования форм текущего контроля, рейтинговых и/или накопительных систем оценивания. При концентрированном изучении профессионального модуля, промежуточная аттестация проводится непосредственно после завершения его освоения.

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППССЗ) является экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен» и выставляется оценка, которая вносится в ведомость и зачетную книжку.

Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик. По выбору колледжа возможно проведение промежуточной аттестации по отдельным элементам программы профессионального модуля. В этом случае рекомендуемая форма аттестации по учебной и/или производственной практике – ДЗ (дифференцированный зачет), по МДК – Э (экзамен) или ДЗ (дифференцированный зачет).

4.5 Порядок проведения учебной и производственной практики

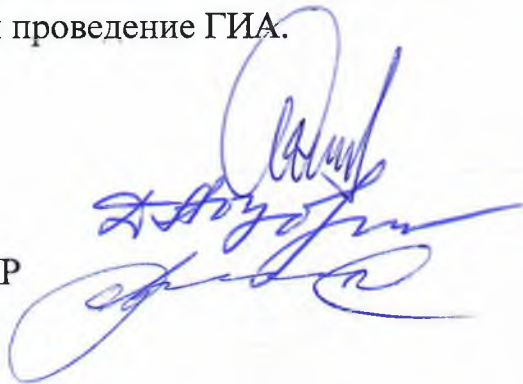
Учебная практика проводится на базе колледжа на 2 курсе (72 час.) Она включает в себя геодезические работы.

Производственная практика включает в себя практику по профилю специальности и преддипломную практику. Практика по профилю специальности проводится на 2 курсе (144 час.) и на 3 курсе (144 час.) концентрированно в пределах профессиональных модулей в организациях и на предприятиях различных форм собственности, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов. Преддипломная практика проводится на 3 курсе (144 час.) в организациях и на предприятиях, направление деятельности которых соответствует тематике выпускных квалификационных работ.

4.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация студентов проводится в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО утвержденным Приказом Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021года №800 в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы . Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. На подготовку выпускной квалификационной работы предусмотрено 4 недели (с 18 мая по 14июня), на защиту – 2 недели (с 15 по 28 июня). Демозкзамен проводится в дни, установленные графиком проведения ГИА в рамках периода, отведенного Календарным учебным графиком на подготовку и проведение ГИА.

Работодатель
Зам. директора по УР
Зам. директора по УПР



Дмитриев Ю.Е.
Абубакарова Д.И.
Лузин Е.В.

Председатели ПЦК:

Акимкина Н.В.

Меньшова Е.В.

Романенко Л.А.

Слижевич Т.В.



Пронумеровано и прошнуровано

13

страниц

Директор колледжа

Г.Л.Хинкис

