Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Обиденко Владимир Иванович
Должность: Директор техникума
Дата подписания: 29.09.2026 10:40:06
Уникальный программный ключ:
1a7f5bae5e85820192eeb4b319caebfdad2363c7

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет геосистем и технологий"
Новосибирский техникум геодезии и картографии

Совет техникума
Протокол № 3 от 28.08.2026

УТВЕРЖДАЮ
Директор техникума
_____ *Обиденко Владимир Иванович*
"28" августа 2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

Специальность 05.02.01 Картография

Квалификация: техник-картограф
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 650 от 18.11.2020

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель		27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	Э	К	К																							Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																	Э	К	К															Э	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
III																Э	К	К	К															Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К
IV																Э	К	К	К	К														Э	К	К	К	Гп	Гп	Гп	Гп	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16 3/6	23	39 3/6	16	14	30	15	14	29	15	13	28	126 3/6
У	Учебная практика					12	12							12
П	Производственная практика (по профилю специальности)								13	13				13
Э	Промежуточная аттестация	3/6	1	1 3/6	1	1	2	1	1	2	1	1	2	7 3/6
Гп	Подготовка к государственной итоговой аттестации											4	4	4
Г	Государственная итоговая аттестация											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	6	8	3	5	8	4	3	7	34
Итого		19	33	**52**	19	33	**52**	19	33	**52**	20	23	**43**	199

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | Итого акад.часов | | | | | | Объём ОП | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Экономика и организация картографического производства
ОП.02	Маркетинг и менеджмент отрасли
ОП.03	Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли
ОП.04	Обновление топографических карт и планов
ОП.05	Основы кадастра и землеустройства
ОП.06	Картографическая графика
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира
МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.01.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии
МДК.02.02	Создание геодезической основы для топографических карт и планов
МДК.02.03	Подготовка математической основы карт
МДК.02.04	Редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических карт и атласов
МДК.02.05	Создание общегеографических карт и атласов современными технологиями
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.03	Технологии создания тематических и специальных карт и атласов
МДК.03.01	Проектирование и составление тематических карт
МДК.03.02	Изучение технологии создания тематических и комплексных атласов
МДК.03.03	Формирование базы и банков цифровой информации с использованием ГИС в тематическом картографировании
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.03.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.04	Выполнение оформительских и издательских картографических работ
МДК.04.01	Оформление карт и атласов с элементами картографического дизайна
МДК.04.02	Допечатная подготовка и издание карт и атласов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.04.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Экономика и организация картографического производства
ОП.02	Маркетинг и менеджмент отрасли
ОП.03	Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли
ОП.04	Обновление топографических карт и планов
ОП.05	Основы кадастра и землеустройства
ОП.06	Картографическая графика
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории

МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира
МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.01.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии
МДК.02.02	Создание геодезической основы для топографических карт и планов
МДК.02.03	Подготовка математической основы карт
МДК.02.04	Редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических карт и атласов
МДК.02.05	Создание общегеографических карт и атласов современными технологиями
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.03	Технологии создания тематических и специальных карт и атласов
МДК.03.01	Проектирование и составление тематических карт
МДК.03.02	Изучение технологии создания тематических и комплексных атласов
МДК.03.03	Формирование базы и банков цифровой информации с использованием ГИС в тематическом картографировании
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.03.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.04	Выполнение оформительских и издательских картографических работ
МДК.04.01	Оформление карт и атласов с элементами картографического дизайна
МДК.04.02	Допечатная подготовка и издание карт и атласов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.04.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОП.01	Экономика и организация картографического производства
ОП.02	Маркетинг и менеджмент отрасли
ОП.03	Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли
ОП.04	Обновление топографических карт и планов
ОП.05	Основы кадастра и землеустройства
ОП.06	Картографическая графика
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии
МДК.02.02	Создание геодезической основы для топографических карт и планов
МДК.02.03	Подготовка математической основы карт
МДК.02.04	Редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических карт и атласов
МДК.02.05	Создание общегеографических карт и атласов современными технологиями
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.03	Технологии создания тематических и специальных карт и атласов
МДК.03.01	Проектирование и составление тематических карт
МДК.03.02	Изучение технологии создания тематических и комплексных атласов
МДК.03.03	Формирование базы и банков цифровой информации с использованием ГИС в тематическом картографировании
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.03.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.04	Выполнение оформительских и издательских картографических работ
МДК.04.01	Оформление карт и атласов с элементами картографического дизайна
МДК.04.02	Допечатная подготовка и издание карт и атласов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю) специальности)

ПМ.04.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Экономика и организация картографического производства
ОП.02	Маркетинг и менеджмент отрасли
ОП.04	Обновление топографических карт и планов
ОП.06	Картографическая графика
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира
МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.01.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии
МДК.02.02	Создание геодезической основы для топографических карт и планов
МДК.02.03	Подготовка математической основы карт
МДК.02.04	Редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических карт и атласов
МДК.02.05	Создание общегеографических карт и атласов современными технологиями
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.03	Технологии создания тематических и специальных карт и атласов
МДК.03.01	Проектирование и составление тематических карт
МДК.03.02	Изучение технологии создания тематических и комплексных атласов
МДК.03.03	Формирование базы и банков цифровой информации с использованием ГИС в тематическом картографировании
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.03.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.04	Выполнение оформительских и издательских картографических работ
МДК.04.01	Оформление карт и атласов с элементами картографического дизайна
МДК.04.02	Допечатная подготовка и издание карт и атласов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.04.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социальног контекста.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ц стандарты антикоррупционного поведения.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира
МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.01.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и под уровня физической подготовленности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли
ОП.04	Обновление топографических карт и планов
ОП.06	Картографическая графика
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира
МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.01.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии
МДК.02.02	Создание геодезической основы для топографических карт и планов
МДК.02.03	Подготовка математической основы карт
МДК.02.04	Редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических карт и атласов
МДК.02.05	Создание общегеографических карт и атласов современными технологиями
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.03	Технологии создания тематических и специальных карт и атласов
МДК.03.01	Проектирование и составление тематических карт
МДК.03.02	Изучение технологии создания тематических и комплексных атласов
МДК.03.03	Формирование базы и банков цифровой информации с использованием ГИС в тематическом картографировании
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю) специальности)

ПМ.03.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.04	Выполнение оформительских и издательских картографических работ
МДК.04.01	Оформление карт и атласов с элементами картографического дизайна
МДК.04.02	Допечатная подготовка и издание карт и атласов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.04.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОП.04	Обновление топографических карт и планов
ОП.05	Основы кадастра и землеустройства
ОП.06	Картографическая графика
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
ОП.01	Экономика и организация картографического производства
ОП.02	Маркетинг и менеджмент отрасли
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 1.1.	Анализировать факторы формирования и свойства сфер географической оболочки.
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 1.2.	Выполнять физико-географический анализ территории России и мира.
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 1.3.	Выполнять экономико-географический анализ территории России и мира.
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.1.	Проводить топографические съемки местности и обрабатывать данные полевых измерений.
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.02	Создание геодезической основы для топографических карт и планов
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации

ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.2.	Строить геодезическую и математическую основы карт.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.02	Создание геодезической основы для топографических карт и планов
МДК.02.03	Подготовка математической основы карт
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.3.	Выполнять редакционно-подготовительные и составительские работы при создании топографических карт и планов.
ОП.06	Картографическая графика
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии
МДК.02.04	Редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических карт и атласов
МДК.02.05	Создание общегеографических карт и атласов современными технологиями
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.4.	Обновлять топографические карты и планы.
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОП.03	Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли
ОП.04	Обновление топографических карт и планов
ОП.06	Картографическая графика
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.5.	Выполнять редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических мелкомасштабных карт и атла
ОП.06	Картографическая графика
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии
МДК.02.04	Редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических карт и атласов
МДК.02.05	Создание общегеографических карт и атласов современными технологиями
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 3.1.	Разрабатывать природные и экологические карты.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Картографическая графика

ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.03	Технологии создания тематических и специальных карт и атласов
МДК.03.01	Проектирование и составление тематических карт
МДК.03.02	Изучение технологии создания тематических и комплексных атласов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.03.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 3.2.	Разрабатывать социально-экономические и специальные карты.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.05	Основы кадастра и землеустройства
ОП.06	Картографическая графика
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.03	Технологии создания тематических и специальных карт и атласов
МДК.03.01	Проектирование и составление тематических карт
МДК.03.02	Изучение технологии создания тематических и комплексных атласов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.03.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 3.3.	Формировать базы пространственных данных.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.03	Технологии создания тематических и специальных карт и атласов
МДК.03.03	Формирование базы и банков цифровой информации с использованием ГИС в тематическом картографировании
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.03.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 4.1.	Оформлять карты и атласы.
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.04	Выполнение оформительских и издательских картографических работ
МДК.04.01	Оформление карт и атласов с элементами картографического дизайна
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.04.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 4.2.	Создавать экспериментально-художественные (дизайнерские) картографические произведения.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.04	Выполнение оформительских и издательских картографических работ
МДК.04.01	Оформление карт и атласов с элементами картографического дизайна
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.04.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
ПК 4.3.	Выполнять допечатную подготовку карт и атласов с использованием современного программного обеспечения.
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве
ПМ.04	Выполнение оформительских и издательских картографических работ
МДК.04.02	Допечатная подготовка и издание карт и атласов

УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю) специальности)
ПМ.04.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки
УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация
Вид деятельности: Анализ географических особенностей картографируемой территории	
ПК 1.1.	Анализировать факторы формирования и свойства сфер географической оболочки.
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
ПМ.01.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПК 1.2.	Выполнять физико-географический анализ территории России и мира.
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
ПМ.01.01(К)	Экзамен (квалификационный)
ПК 1.3.	Выполнять экономико-географический анализ территории России и мира.
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории
ПМ.01.01(К)	Экзамен (квалификационный)
Вид деятельности: Создание общегеографических карт и атласов	
ПК 2.1.	Проводить топографические съемки местности и обрабатывать данные полевых измерений.
ПК 2.2.	Строить геодезическую и математическую основы карт.
ПК 2.3.	Выполнять редакционно-подготовительные и составительские работы при создании топографических карт и планов.
ПК 2.4.	Обновлять топографические карты и планы.
ПК 2.5.	Выполнять редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических мелкомасштабных карт и атла
Вид деятельности: Создание тематических и специальных карт и атласов	
ПК 3.1.	Разрабатывать природные и экологические карты.
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ПК 3.2.	Разрабатывать социально-экономические и специальные карты.
ПК 3.3.	Формировать базы пространственных данных.
Вид деятельности: Выполнение оформительских и издательских картографических работ	
ПК 4.1.	Оформлять карты и атласы.
ПК 4.2.	Создавать экспериментально-художественные (дизайнерские) картографические произведения.
ПК 4.3.	Выполнять допечатную подготовку карт и атласов с использованием современного программного обеспечения.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.4.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.4.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 10.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 2.4.
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 10.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.2.
ЕН.01	Математика	ОК 02.; ПК 2.2.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.2.
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 3.1.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ОП.01	Экономика и организация картографического производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 11.
ОП.02	Маркетинг и менеджмент отрасли	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 11.
ОП.03	Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 2.4.
ОП.04	Обновление топографических карт и планов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.4.
ОП.05	Основы кадастра и землеустройства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 10.; ПК 3.2.
ОП.06	Картографическая графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ПК 3.3.
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 2.1.
ОП.09	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве	ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ	Профессиональные модули	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.01.01(К)	Экзамен (квалификационный)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.02	Технологии создания общегеографических карт и атласов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.02	Создание геодезической основы для топографических карт и планов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
МДК.02.03	Подготовка математической основы карт	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 2.2.
МДК.02.04	Редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических карт и атласов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.5.
МДК.02.05	Создание общегеографических карт и атласов современными технологиями	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.5.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю) специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПМ.02.01(К)	Экзамен (квалификационный)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПМ.03	Технологии создания тематических и специальных карт и атласов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
МДК.03.01	Проектирование и составление тематических карт	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.02	Изучение технологии создания тематических и комплексных атласов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.03	Формирование базы и банков цифровой информации с использованием ГИС в тематическом картографировании	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.3.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю) специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.03.01(К)	Экзамен (квалификационный)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.04	Выполнение оформительских и издательских картографических работ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
МДК.04.01	Оформление карт и атласов с элементами картографического дизайна	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
МДК.04.02	Допечатная подготовка и издание карт и атласов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 4.3.
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю) специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.04.01(К)	Экзамен (квалификационный)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.3.
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.5.; ПК 4.3.
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.3.
ПМ.05.01(К)	Экзамен (квалификационный)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.3.
ПДП.01	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственной итоговой аттестации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
2	математических и общего естественно-научных дисциплин;
3	безопасность жизнедеятельности и охраны труда;
4	экономики и прав;
5	геодезии и кадастра;
6	фотограмметрии;
7	картографического черчения;
8	географической основы карт;
9	общей картографии;
10	технологии составления карт;
11	тематической картографии;
12	подготовки карт к изданию.
Лаборатории:	
1	цифрового картографирования;
2	ГИС-технологий;
3	компьютерной графики, дизайна и вёрстки;
4	геодезии;
5	фотограмметрии и дистанционного зондирования.
Полигоны:	
1	учебный геодезический полигон;
Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий.
Залы:	
1	библиотека,читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.