

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Обиденко Владимир Иванович

Должность: Проректор по среднему профессиональному образованию – Директор

Новосибирского техникума геодезии и картографии

Дата подписания: 19.01.2023 20:17:13

Уникальный программный ключ:

faa75ad648e5ad1c7a1b3076c0a7c5d2014d2cb1cab333080aeca00088e1c5db

Совет техникума

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Протокол № 3 от 31.08.2022

Утверждаю

Проректор по СПО – Директор техникума

Обиденко Владимир Иванович

В



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

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

*наименование образовательного учреждения (организации)*

среднего профессионального образования

21.02.04

Землеустройство

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе

среднего общего образования

квалификация:

Техник-землеустроитель

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

2г 6м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

техническое

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.05.2014

№ 485







Индекс	Содержание
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06.	Социальная психология
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.01.	Топографическая графика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Земельные правоотношения
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06.	Социальная психология
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.01.	Топографическая графика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии

ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Земельные правоотношения
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ОК 3.

Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06.	Социальная психология
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Земельные правоотношения
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)

	МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
	УП.05	Учебная практика
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 4.		Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06.	Социальная психология
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Экологические основы природопользования
	ЕН.03.	Информатика
	ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
	ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
	ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
	ОП.05.	Здания и сооружения
	ОП.06.	Экономика организации
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Основы геодезии и картографии
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10.	Менеджмент
	ОП.11.	Маркетинг
	ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
	МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
	МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
	МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
	МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01.	Земельные правоотношения
	МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
	МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
	УП.05	Учебная практика
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 5.		Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06.	Социальная психология
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.03.	Информатика
	ОП.01.	Топографическая графика
	ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
	ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
	ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
	ОП.05.	Здания и сооружения
	ОП.06.	Экономика организации
	ОП.08.	Основы геодезии и картографии
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности

ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Земельные правоотношения
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06.	Социальная психология
ЕН.03.	Информатика
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Земельные правоотношения
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06.	Социальная психология
ЕН.03.	Информатика
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Земельные правоотношения
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06.	Социальная психология
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.01.	Топографическая графика
ОП.06.	Экономика организации
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Земельные правоотношения
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06.	Социальная психология
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Земельные правоотношения
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.1.	Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Технология производства полевых геодезических работ
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2.	Обрабатывать результаты полевых измерений.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.01.	Топографическая графика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.3.	Составлять и оформлять плано-картографические материалы.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.01.	Топографическая графика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.02.	Камеральная обработка результатов полевых измерений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.4.	Проводить геодезические работы при съемке больших территорий.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ОП.01.	Топографическая графика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах
УП.05	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.5.	Подготавливать материалы аэро- и космических съемок для использования при проведении изыскательских и землеустроительных работ.
ЕН.01.	Математика

ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Основы геодезии и картографии
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.03.	Фотограмметрические работы
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1.	Подготавливать материалы почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01.	Подготовка материалов для проектирования территорий
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2.	Разрабатывать проекты образования новых и упорядочения существующих земельных владений и землепользований.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.01.	Топографическая графика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.3.	Составлять проекты внутрихозяйственного землеустройства.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.01.	Топографическая графика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы

	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.4.		Анализировать рабочие проекты по использованию и охране земель.
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Экологические основы природопользования
	ЕН.03.	Информатика
	ОП.01.	Топографическая графика
	ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
	ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
	ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
	ОП.06.	Экономика организации
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.02.	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.5.		Осуществлять перенесение проектов землеустройства в натуру, для организации и устройства территорий различного назначения.
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Экологические основы природопользования
	ЕН.03.	Информатика
	ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
	ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.08.	Основы геодезии и картографии
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.6.		Планировать и организовывать землеустроительные работы на производственном участке.
	ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
	ОП.07.	Охрана труда
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10.	Менеджмент
	ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.03.	Организация и технология производства землеустроительных работ
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1.		Оформлять документы на право пользования землей, проводить регистрацию.
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Экологические основы природопользования
	ЕН.03.	Информатика
	ОП.01.	Топографическая графика
	ОП.05.	Здания и сооружения
	ОП.06.	Экономика организации
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.03.01.	Земельные правоотношения
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.2.		Совершать сделки с землей, разрешать земельные споры.
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Экологические основы природопользования

ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01.	Земельные правоотношения
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3.	Устанавливать плату за землю, аренду, земельный налог.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	Маркетинг
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.4.	Проводить мероприятия по регулированию правового режима земель сельскохозяйственного и несельскохозяйственного назначения.
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.02.	Правовой режим земель и его регулирование
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.1.	Проводить проверки и обследования в целях обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации.
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.07.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.2.	Проводить количественный и качественный учёт земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.01.	Топографическая графика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.05.	Здания и сооружения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности

ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.3.	Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ЕН.03.	Информатика
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01.	Учёт земель и контроль их использования
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.4.	Разрабатывать природоохранные мероприятия, контролировать их выполнение.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Экологические основы природопользования
ОП.02.	Основы геологии и геоморфологии
ОП.03.	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства
ОП.04.	Основы мелиорации и ландшафтоведения
ОП.06.	Экономика организации
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.02.	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы





<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>ОК 1.</b>	<b>ОК 2.</b>	<b>ОК 3.</b>	<b>ОК 4.</b>	<b>ОК 5.</b>	<b>ОК 6.</b>	<b>ОК 7.</b>	<b>ОК 8.</b>	<b>ОК 9.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.4.</b>
МДК.05.01.	Выполнение работ по профессии рабочего : 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.4.
УП.05	Учебная практика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.4.
<b>ПДП</b>	<b>ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>	<b>ОК 1.</b>	<b>ОК 2.</b>	<b>ОК 3.</b>	<b>ОК 4.</b>	<b>ОК 5.</b>	<b>ОК 6.</b>	<b>ОК 7.</b>	<b>ОК 8.</b>	<b>ОК 9.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>
		<b>ПК 1.4.</b>	<b>ПК 1.5.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 2.4.</b>	<b>ПК 2.5.</b>	<b>ПК 2.6.</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 3.4.</b>
		<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2.</b>	<b>ПК 4.3.</b>	<b>ПК 4.4.</b>								
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>ОК 1.</b>	<b>ОК 2.</b>	<b>ОК 3.</b>	<b>ОК 4.</b>	<b>ОК 5.</b>	<b>ОК 6.</b>	<b>ОК 7.</b>	<b>ОК 8.</b>	<b>ОК 9.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>
		<b>ПК 1.4.</b>	<b>ПК 1.5.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 2.4.</b>	<b>ПК 2.5.</b>	<b>ПК 2.6.</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 3.4.</b>
		<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2.</b>	<b>ПК 4.3.</b>	<b>ПК 4.4.</b>								
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.								
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.								

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	математики;
4	информатики;
5	топографической графики;
6	геологии и геоморфологии;
7	почвоведения и основ сельскохозяйственного производства;
8	сельскохозяйственной мелиорации и ландшафтоведения;
9	зданий и сооружений;
10	экономики;
11	охраны труда и безопасности жизнедеятельности;
12	проектно-исследовательских работ землеустройства;
13	организации и устройства территорий;
14	правового регулирования землеустройства.
	Лаборатории:
1	основ сельскохозяйственного производства;
2	геодезии с основами картографии;
3	автоматизированной обработки землеустроительной информации;
4	землеустроительного проектирования и организации землеустроительных работ.
	Полигоны:
1	учебный 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	актовый зал.