

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Горно-Алтайский государственный университет»
(ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)

Основы геодезии и картографии, топографическая графика

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
Учебный план	21.02.19_2023_T313.plx 21.02.19 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы основного общего образования: технический
Квалификация	специалист по землеустройству
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	преподаватель, Булес Л.Г.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	16			
Неделя	16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	60	60	60	60
Практические	46	46	46	46
Итого ауд.	106	106	106	106
Контактная работа	106	106	106	106
Сам. работа	12	12	12	12
Часы на контроль	2	2	2	2
Итого	120	120	120	120

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель дисциплины: способствовать формированию знаний об основных
1.2	положениях геодезии и картографии, о геодезических приборах, видах
1.3	измерений, вычислений и оценке точности их результатов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям
2.1.2	Здания и сооружения
2.1.3	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям
2.2.2	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов
2.2.3	Учебная практика. Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям
2.2.4	Освоение рабочей профессии 12192 Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ОК 01:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам**

Знать:

Знать:

Знать:

ОК 01:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

Уметь:

Уметь:

Уметь:

ОК 01:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

Владеть:

Владеть:

Владеть:

ОК 02:Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Знать:

Знать:

Знать:

ОК 02:Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Уметь:

Уметь:

Уметь:

ОК 02:Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Владеть:

Владеть:

Владеть:

ОК 05:Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

Знать:

Знать:
Знать:
ОК 05:Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
Уметь:
Уметь:
Уметь:
ОК 05:Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
Владеть:
Владеть:
Владеть:
ОК 09:Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
Знать:
Знать:
Знать:
ОК 09:Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
Уметь:
Уметь:
Уметь:
ОК 09:Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
Владеть:
Владеть:
Владеть:
ПК 1.1.:Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке
Знать:
Знать:
Знать:
ПК 1.1.:Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке
Уметь:
Уметь:
Уметь: