

Вид практики	Учебная (геологическая) практика
Способы и формы проведения	Учебная практика проводится на кафедре СМиИС. Общее руководство осуществляется заведующим кафедрой. Непосредственно руководит практикой студентов преподаватель кафедры. Перед началом практики руководитель практики проводит организационное собрание, на котором знакомит студентов с приказом о направлении в организации; указывает сроки практики; дает методические указания о содержании и порядке отчета; проводит инструктаж по технике безопасности и охране труда, знакомит с содержанием практики.
Реализуемые компетенции	ПК-1, ПК-9, ПК-10
Результаты обучения при прохождении практики	<p>В результате прохождения практики студент должен:</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - условия образования геологических и инженерно-геологических процессов, признаки их проявления и меры по борьбе с ними; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - различать различные по генезису горные породы; - анализировать инженерно – геологические условия площадки проектируемого строительства; - строить и анализировать геологические разрезы; - выделять инженерно-геологические элементы в пределах площадки строительства; - пользоваться справочно-нормативной литературой; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнения основных полевых работ при инженерно-геологических изысканиях; - ведения полевой документации при инженерно-геологических изысканиях; - камеральной обработки материалов инженерно-геологических изысканий; - разработки отчета по результатам инженерно-геологических изысканий для строительства;
Место практики в структуре образовательной программы	Цикл дисциплин – Практики Часть – Учебная (геологическая) практика
Трудоемкость, з.е. (неделях, часах)	1,5 (1 неделя, 54 часов)
Содержание практики	<p>В содержание практики включаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подготовительный этап: ознакомительная лекция по программе практики; получение имеющихся геологических материалов по району практики; - Полевой период: выполнение комплекса работ (геоморфологические наблюдения и исследования, геологические наблюдения и измерения, гидрогеологические наблюдения, геологические процессы и явления, и инженерно-геологические процессы и явления, горные породы и современные осадки как полезные ископаемые и строительные материалы) - Камеральные работы: обработка полевых геологических материалов, составление и оформление геологической документации. - Выезд на экскурсии
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет с оценкой во 2 семестре

Зав. кафедрой СМиИС

Декан АСФ



А.О. Омаров

Г.Н. Хаджишалапов