

АННОТАЦИЯ

Рабочей программы профессионального модуля

Документ подписан простой электронной подписью.

Информация о владельце:

ФИО: Сидин Яков Петрович

Должность: Рецензент

Дата подписания: 23.11.2021 11:05:28

Специальность

Информационный программный ключ:

4d1843be-faca164840146a8cbb4c50949541e60b7

Объем профессионального

модуля

Формы промежуточной

аттестации

Кафедра

Кратное содержание профессионального модуля

МДК 03.01 Геодезия с основами картографии и картографического черчения

Тема 1. Введение. Основные понятия

Тема 2. Сведения о фигуре Земли и применяющихся в геодезии системах координат.

Тема 3. Ориентирование линий

Тема 4. Топографические карты и планы

Тема 5. Геодезические измерения.

Тема 6. Топографические съемки

Тема 7. Проектирование и вынос в натуру границ земельных участков

Учебная практика

Производственная практика (по профилю специальности)

Список литературы

Сайт библиотеки УрГЭУ: <http://lib.usue.ru>.

МДК 03.01 Геодезия с основами картографии и картографического черчения

Основная учебная литература

1. Макаров, К. Н. Инженерная геодезия [Электронный ресурс] : Учебник Для СПО / Макаров К. Н. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2020. - 243 с. <https://urait.ru/bcode/452583>
2. Гиршберг, М. А. Геодезия: Задачник [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 08.03.01 «Строительство», 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» (квалификация (степень) «бакалавр») / М. А. Гиршберг. - Изд. стер. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 288 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/1039035>
3. Кравченко, Ю.А. Геодезия [Текст] : Учебник / Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). - 1. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 344 с. <http://znaniium.com/catalog/document?id=367763>
4. Огуреева, Г. Н. Экологическое картографирование [Электронный ресурс] : учебное пособие для академического бакалавриата: для студентов вузов, обучающихся по направлению "Экология и природопользование" / Г. Н. Огуреева, Т. В. Котова, Л. Г. Емельянова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 162 с. <https://www.biblio-online.ru/bcode/433998>
5. Федотов, Г. А. Инженерная геодезия [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности «Автомобильные дороги и аэродромы» направления подготовки «Транспортное строительство» / Г. А. Федотов. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 479 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/983154>

Дополнительная учебная литература

1. Молочко, А.В. Геоинформационное картографирование в экономической и социальной географии [Электронный ресурс] : Учебное пособие : ВО - Бакалавриат / Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского. - 1. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 127 с. <http://new.znaniium.com/go.php?id=1068151>
2. Блиновская, Я. Ю. Введение в геоинформационные системы [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов направлений подготовки бакалавров 20.03.01 «Техносферная безопасность» и 21.03.01 «Нефтегазовое дело» / Я. Ю. Блиновская, Д. С. Задоя. - 2-е изд. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 112 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/1029281>
3. Браверман, Б.А. Программное обеспечение геодезии, фотограмметрии, кадастра, инженерных изысканий [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Б. А. Браверман. - Москва : Инфра-Инженерия, 2018. - 244 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/989422>

4. Кравченко, Ю.А. Основы формальной картографии [Электронный ресурс] : монография / Ю. А. Кравченко. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 158 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/942777>
5. Кузнецов, О.Ф. Инженерная геодезия [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. Ф. Кузнецов. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - Москва : Инфра-Инженерия, 2018. - 266 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/989252>
6. Михайлов, А.Ю. Инженерная геодезия. Тесты и задачи [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Ю. Михайлов. - Москва : Инфра-Инженерия, 2018. - 188 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/989256>

Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по профессиональному модулю

Перечень лицензионное программное обеспечение:

- Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition ТУ 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.
- Программы для ЭВМ «Мой Офис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Общего доступа

- Справочная правовая система ГАРАНТ
- Справочная правовая система Консультант плюс

Перечень онлайн курсов

В данном профессиональном модуле не реализуются

Перечень профессиональных стандартов

В данном профессиональном модуле не реализуются

Директор Колледжа УрГЭУ



/А.Э. Чечулин/