Уважаемые студенты!

Начинается профессиональный модуль «Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений». Чем ПМ отличается от дисциплины вы можете увидеть в структуре.

## СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Коды****профессиональных****компетенций** | **Наименование разделов****Профессионального модуля** | **Всего****Часов****(***макс.учебная нагрузка и практика)* | **Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)** | **Практика** |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося** | **Самостоятельная работа обучающегося** | **Учебная,**часов | **Практика****(по профилю специальности),**часов |
| **Всего,**часов | **в т.ч.****практические****занятия,** часов | **в т.ч.****курсовая****работа****(проект),**часов | **Всего,**часов | **в т.ч.****курсовая****работа****(проект),** часов |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **ПК 1-5** | **Раздел 1** Изучение и освоение основных картографических процессов | **90** | **90** | **34** | **-** | **28** | **-** |  |  |
| **Раздел 2.** Изучение и освоение основных геодезических процессов | **228** | **228** | **48** | **-** | **78** | **-** |  |  |
|  | **Курсовая работа** | **20** |  |  |  |  | **20** |  |  |
|  | **Учебная практика**  | **72** |  | **72** |  |
|  | **Производственная практика**  | **72** |  | **72** |
|  | **Всего:** | **444** | **212** | **82** | **-** | **106** | **-** | **72** | **72** |

Заканчивается ПМ квалификационным экзаменом! Но это будет позже и для тех, кто успешно сдаст все разделы и практики.

Итак, первая тема.

Тема 1. «Картография и ее задачи»

Самостоятельно найти и записать:

1. Определение «Картография»
2. Краткая история развития картографии как науки.
3. Основные задачи картографии.