**Учебный план**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| тем  п/п | Наименование  разделов и тем | Трудоемкость освоения темы дисциплины, ч | | | | | | | | | |
| Общее | Количество аудиторных часов | | | | | | | | Самостоятельная  работа |
| Всего | Лекции (очно) | Лекции (дистанционно) | Практические занятия (очно) | Практические занятия  (дистанционно) | контрольные работы,  рефераты, РГР | КСР | Контроль |
|  | Назначение, история и перспективы развития АЛ и АПК | 4 | 4 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Состав, технические характеристики, общие требования к АЛ и АПК | 6 | 6 | 4 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | Шасси. Дополнительная трансмиссия | 4 | 4 | 2 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | Силовая группа. | 6 | 6 | 4 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | Опорное основание. Привод выдвигания опор | 14 | 14 | 6 |  | 8 |  |  |  |  |  |
|  | Подъёмно-поворотное основание. Привод поворота комплекта колен (стрел) | 6 | 6 | 4 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | Привод подъёма комплекта колен (стрел) | 6 | 6 | 4 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | Механизм бокового выравнивания комплекта колен | 6 | 6 | 4 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | Комплект колен (стрел). Люлька. Привод выдвигания и сдвигания комплекта колен (стрел) | 12 | 12 | 8 |  | 4 |  |  |  |  |  |
|  | Водопенные коммуникации комплекта колен (стрелы) и люльки. | 6 | 6 | 4 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | Гидравлическая схема. | 12 | 12 | 6 |  | 6 |  |  |  |  |  |
|  | Дополнительное электрооборудование АЛ и АПК | 8 | 8 | 6 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | Системы и приборы безопасности управления и контроля АЛ и АПК | 10 | 10 | 6 |  | 4 |  |  |  |  |  |
|  | Платформа пожарных АЛ и АПК. Нормы табельной положенности  пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного оборудования АЛ и АПК. | 6 | 6 | 4 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | Техническое обслуживание и ремонт АЛ и АПК | 6 | 6 | 2 |  | 4 |  |  |  |  |  |
|  | Периодические испытания АЛ и АПК | 8 | 8 | 4 |  | 4 |  |  |  |  |  |
|  | Подготовка АЛ и АПК к работе. Порядок работы | 12 | 12 | 6 |  | 6 |  |  |  |  |  |
|  | Практическая работа на АЛ и АПК | 36 | 36 |  |  | 36 |  |  |  |  |  |
| **Итоговая аттестация** | | **12** | **12** |  |  |  |  |  |  | **6** | **6** |
| **Итого по дисциплине** | | **180** | **180** | **78** |  | **90** |  |  |  | **6** | **6** |

**Учебная практика**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование должности | Кол-во дежурств |
| 1. | Водитель АЛ (АПК) | 3 |