Автотракторный факультет

Кафедра «Электрооборудование и электронные системы автомобилей и тракторов»

**ЗАДАНИЕ**

на производственную практику студенту группы АТ-321

Гумеровой Эллине Азаматовне

В процессе прохождения практики на рабочем месте студент приобретает и совершенствует производственные навыки, закрепляет и углубляет полученные знания. Изучает виды процессов оборудования одного из производств, правила технической эксплуатации и правила устройства электроустановок. Приобретает навыки работы с технической документацией, работы в информационной сети.

В результате прохождения производственной практики студент ***должен:***

* ознакомиться с основным и вспомогательным автотракторным электрооборудованием: АКБ, генераторами, стартерами, топливными электронасосами, вентиляторами, компрессорами и их приводами, электронными системами контроля и управления работой агрегатов с увязкой и назначением этого оборудования в общей конструкции транспортных средств;
* изучить характеристики основного и вспомогательного оборудования электрооборудования; устройство отдельных агрегатов и узлов, их взаимосвязь в процессе работы автотранспортного средства; права, обязанности и ответственность обслуживающего персонала; мероприятия по обеспечению техники безопасности и пожарной безопасности;
* ознакомиться с организацией, планированием и проведением эксплуатационных, диагностических и ремонтных работ на участке и изучить: порядок составления календарных планов и графиков на капитальные и текущие ремонты; порядок составления дефектных ведомостей и определения объема работ; приспособлений и инструмента для проведения различного рода работ (диагностика, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования);
* ознакомиться со структурой предприятия в целом и технологией производства;
* изучить практику планирования и организацию производства;
* ознакомиться с правилами техники безопасности и охраны труда, с правилами Ростехнадзора; с эксплуатационными и должностными инструкциями;

Отчет по производственной практике выполняется в соответствии с индивидуальным заданием и рассматривается как самостоятельная работа студента.

Руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Илимбетов Р.Ю.

«\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г. Тел. 267-96-55, 267-96-56