

В УГЛТУ создана и используется в процессе обучения электронная информационно-образовательная среда, через которую осуществляется доступ к электронным образовательным ресурсам, а также может осуществляться взаимодействие с педагогическим работником.

Для реализуемой образовательной программы «**23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов направленность (профиль) Автомобильный сервис**» электронная информационно-образовательная среда представлена, как сайт института автомобильного транспорта и технологических систем (ИАТТС) доступ по ссылке <http://usfeu-lmf.ru/>, страницы кафедры Сервиса и эксплуатации транспортных и технологических машин (СЭТТМ) доступ по ссылке <http://usfeu-lmf.ru/index.php/servisa-i-tekhnicheskoj-ekspluatatsii-transportnykh-i-tehnologicheskikh-mashin>

На первой странице сайта ИАТТС определено возможное взаимодействие участников образовательного процесса – обучающегося и научно-педагогического работника по дисциплинам образовательной программы «**23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов направленность (профиль) Автомобильный сервис**». Траекторию взаимодействия выбирает обучающийся. База данных и методическое обеспечение разработано НИР университета.

Дополнительно, в образовательном процессе реализуемой образовательной программы «**23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов направленность (профиль) Автомобильный сервис**» применяются средства НИИ «Мониторинга качества образования» - интернет тренажёры и Федеральный интернет-экзамен в сфере профессионального образования (ФЭПО), доступ по ссылке <http://fepo.i-exam.ru>.

Средства НИИ «Мониторинга качества образования» обеспечивают:

➤ **Обучение и самоконтроль**

- режим «Обучение» предназначен для осмысления и закрепления пройденного материала по дисциплине и совершенствования умений и навыков;
- режим «Самоконтроль» предназначен для самостоятельной оценки студентом уровня освоения дисциплины и максимально приближен к реальному контрольному тестированию;

➤ **Текущий контроль**

- формирование преподавателем структуры ПИМ с помощью конструктора;
- получение и хранение информации о результатах тестирования студенческих групп (рейтинг-листы);

➤ **Тестирование через систему Moodle**

- неограниченное количество сеансов тестирования по всему перечню дисциплин, предоставляемых в рамках проекта «Интернет-тренажеры в сфере образования»;
- формирование структуры ПИМ преподавателем;
- хранение информации о результатах тестирования студентов и студенческих групп (рейтинг-листы) в личном кабинете системы Интернет-тренажеров и Moodle;
- анализ подробных протоколов ответов студентов.