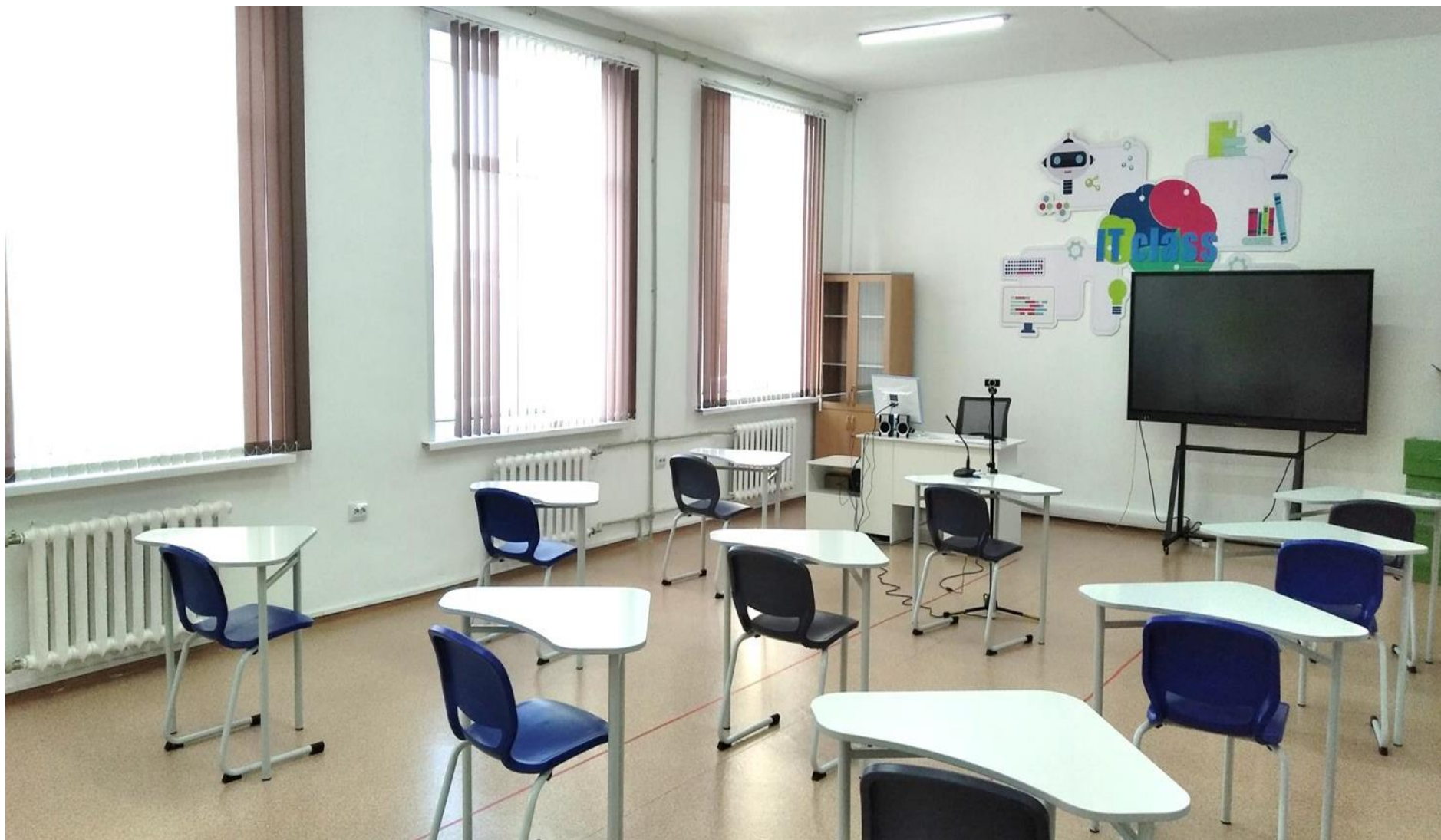




Учебный кабинет №7 Математика.



Учебный кабинет №6 Кабинет спецдисциплин по специальности "Вычислительная техника и информационные сети", IT класс.



Учебный кабинет №6 Кабинет спецдисциплин по специальности "Вычислительная техника и информационные сети", IT класс.



Учебный кабинет №9 Химия, биология с лабораторией.









Учебный кабинет №5 Казахский язык и литература, лингафонный кабинет, профессиональный казахский язык.



Учебный кабинет №8 Физика с лабораторией.



Учебный кабинет №18 Иностранный язык



Учебный кабинет №23 Кабинет начальной военной и технологической подготовки.



Учебный кабинет №16 Лаборатория информационных систем, бухгалтерского учета и делопроизводства.





Учебный кабинет №4 Русский язык и литература, профессиональный русский язык.



Учебный кабинет №3 Спортивный зал (с инвентарной комнатой).





Лаборатория поваров





Лаборатория парикмахеров



Лаборатория официантов



Лаборатория кондитеров





Учебный кабинет №2 ОФП (тренажерка).



АКТОВЫЙ ЗАЛ.



Учебный кабинет №1 История Казахстана, Всемирная история, география.



Учебный кабинет №19 Иностранный язык,
профессиональный иностранный язык.



Кабинет №28 сельскохозяйственные машины



№31 Лаборатория сельскохозяйственных машин



Кабинет Организация питания



№32 Лаборатория теоретические основы электротехники



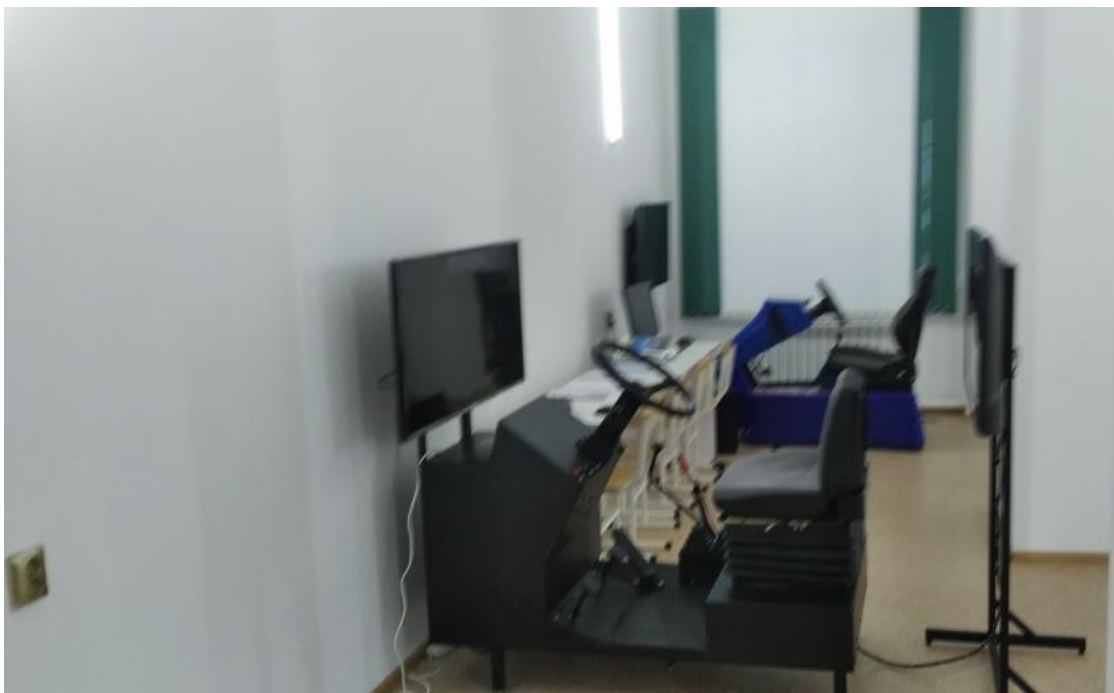
Кабинет №29 электрооборудование



№27 Мастерская Слесарное дело



Кабинет 25 Начальная военная и технологическая подготовка



Кабинет №20 Правила дорожного движения



Кабинет №21 Агрономия



№23 Лаборатория трансмиссии



№24 Лаборатория двигателей

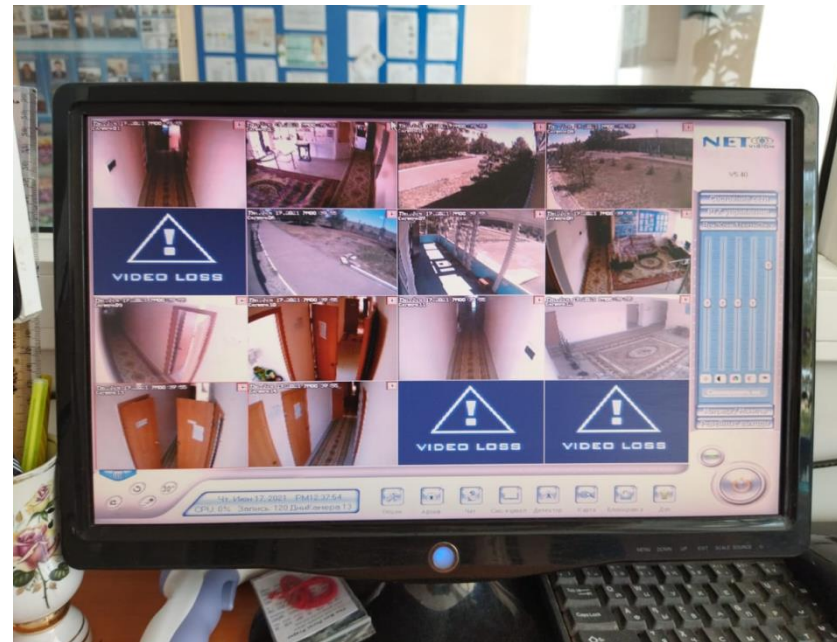


№30 Лаборатория комбайнов



Контрольный монитор
видеонаблюдения на вахте
общежития

Общежитие №1. Мужское.



Контрольный монитор
видеонаблюдения на вахте
общезития

Общежитие №2. Женское.



Контрольно-пропускной пост №1 (главный въезд).

Пост охраны, Кнопка вызова



Контрольно-пропускной пост №2 (технический въезд).
Контрольный монитор видеонаблюдения



Контрольно-пропускной пост №1 (главный въезд).
Контрольный монитор видеонаблюдения



Столовая колледжа



Пандус с кнопкой вызова
Главный корпус



Пандус общежитие №2



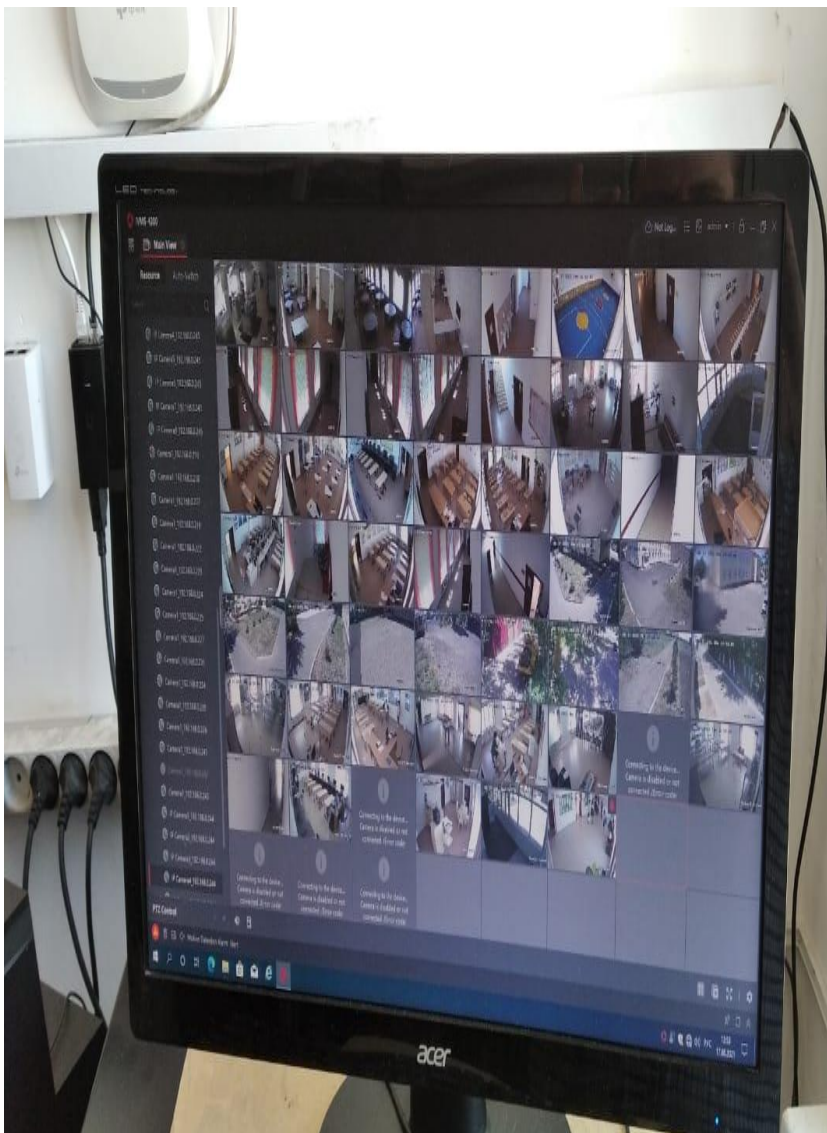
Пандус
Учебный корпус №2



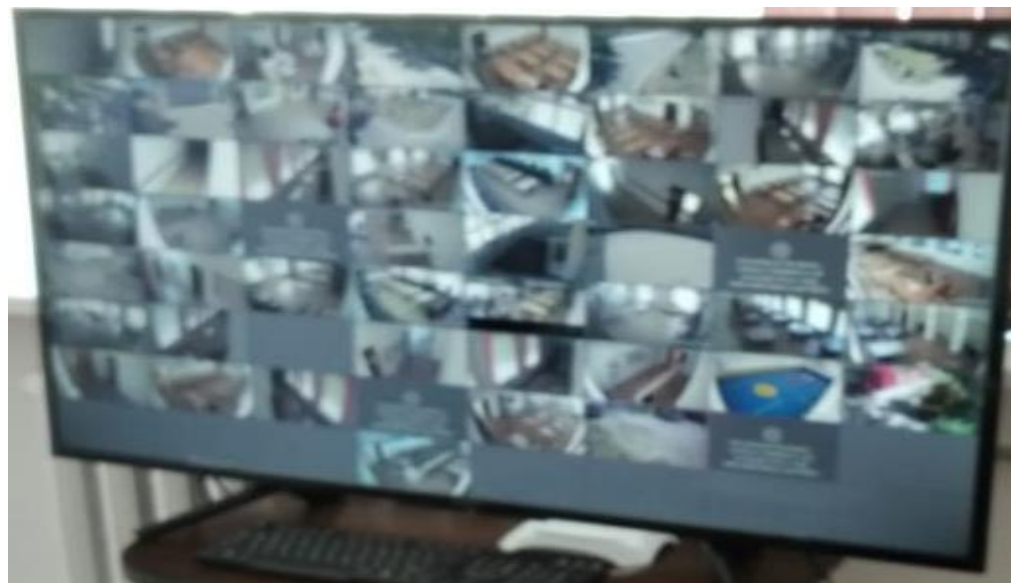
Контрольный монитор видеонаблюдения
(Кабинет руководителя колледжа)



Камеры видеонаблюдения на
территории колледжа



Серверное помещение № 1 с
контрольным монитором
видеонаблюдения



Серверное помещение № 2 с
контрольным монитором
видеонаблюдения



SOPRANO
GROUP



«Жас маман»

В начале 2019 года, на торжественной церемонии открытия Года молодежи, Первый Президент Казахстана Нурсултан Назарбаев объявил о реализации в стране новой программы подготовки специалистов по 100 востребованным специальностям. В каждом регионе был определен один базовый университет и 10 ведущих колледжей, в Акмолинской области отобранных колледжей оказалось 11, в их число вошел и наш Агротехнический колледж села Астраханка.



В рамках реализации проекта для полного цикла агротехнических работ и качественного обучения студентов колледжем закуплено оборудование в лаборатории специальности «Механизация сельского хозяйства»



Трактор колесный Massey Ferguson 8730



Краткое описание	Какие компетенции осваивают студенты
Колёсный трактор 6 тягового класса (ТС 54-63 кН), максимальная мощность 6-ти цилиндрового двигателя 300л.с. Объём 8.3 литра 4 (четыре) клапана на цилиндр. Крутящий момент 1400 Н-м при 1500 об/мин. Топливная система Common Rail.	Отработка навыков вождения, проведения технического обслуживания, составления машинно-тракторных агрегатов, работы с прицепными и навесными сельхозорудиями. Проведение агротехнических операций

Комбайн зерноуборочный Massey Ferguson 7340



Краткое описание

Зерноуборочный комбайн с номинальной мощностью 4-х цилиндрового двигателя 175 лошадиных сил , рабочим объемом 4.8 литров, состоящий в комплекте из молотильной части, жатки шириной захвата 6 метров. Рампа прямого впрыска четвертого поколения и технология выборочной каталитической нейтрализации обеспечивают соответствие строгим нормам стандартов к выхлопным газам и низкий расход топлива. Откидной радиатор с поворотным фильтром и пылеуловителем. Дополнительный водоотделитель в сборе. Комфортабельная кабина с отопителем и кондиционером.

Какие компетенции осваивают студенты

Отработка навыков вождения на разных скоростях. Проведения: технического обслуживания, смазки; регулировок молотильного аппарата, жатки для работы на различных культурах. Разбивка поля на загонки, проведение обкосов.

Автомобиль «КАМАЗ 45143-6012-50»



Краткое описание

Самосвал с колесной формулой 6х4 , грузоподъемностью не 10 тонн предназначен для перевозки различных сыпучих сельскохозяйственных, промышленных и строительных грузов по всем видам дорог и бездорожью в любых климатических условиях. Двигатель дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха, мощностью 300 л. с. Экологический класс Евро-5. Количество цилиндров не более 8, объем не более 11,76 литров. Система топливоподачи Common Rail

Какие компетенции осваивают студенты

Вождение автомобиля в различных условиях, осуществление подъезда к сельскохозяйственной технике(сеялка, комбайн) для загрузки и разгрузки.

Борона дисковая Quivogne DISKATOR-610



Краткое описание	Какие компетенции осваивают студенты
Тяжелая дисковая борона с шириной захвата 6 метров, зубчатые диски $\varnothing 610 \times 6$ мм на отдельной стойке с двойными коническими роlikоподшипниками стрехслойным уплотнением, не требующие специального обслуживания и резиновые пружинные элементы, которые отлично защищают стойки от перегрузок предназначена для выравнивания и горизонтальной обработки почвы на глубину 6-20 см	Отработка навыков составления машинно-тракторных агрегатов, работы с прицепными сельхозорудиями, проведения технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники

Косилка роторная навесная ЖТТ 2,4 «Strige»

Краткое описание	Какие компетенции осваивают студенты
Ширина захвата не более 2,4 метра, ширина транспортная 2,15 метра, высота транспортная 3,4 метра, ширина валка 1,8 метра. Количество гидравлических соединений одно, одностороннего действия. Вспушиватель покоса - ускоряет сушку трав, устраняет необходимость ворошения и более низкие расходы при сборке корма	Отработка навыков составления машинно-тракторных агрегатов, работы с прицепными сельхозорудиями, проведения технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники. Отработка практических навыков работы на сенокосе.

Опрыскиватель прицепной AVAGRO TT-25



Краткое описание

. Прицепной опрыскиватель с шириной захвата 25 м погонных , 3-х форсуночный 1-секционный в комплекте с навигацией, компьютером для регулировки системы вылива и смеситель для приготовления рабочего раствора. Суточная производительность 200-400га

Какие компетенции осваивают студенты

Отработка навыков составления машинно-тракторных агрегатов, работы с прицепными сельхозорудиями, проведения технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники. Отработка навыков работы с навигационной и компьютерной техникой.

Лабораторный стенд «Рулевое управление с гидравлическим усилителем трактора»



Краткое описание

Какие компетенции
осваивают студенты

Учебный модуль для проведения практических занятий по изучению конструкции, принципов работы тракторной техники с гидроусилителем.

Формирование первоначальных навыков проведения испытаний и диагностики рулевого управления трактора с гидроусилителем.

Учебный тренажер по сборке-разборке дизельного двигателя сельскохозяйственного трактора



Краткое описание	Какие компетенции осваивают студенты
Учебный стенд предназначен для проведения практических работ по изучению конструкции дизельных двигателей тракторной техники, принципов их функционирования и режимов работы в курсах «Устройство тракторной техники», «Эксплуатация тракторной техники», «Конструкция и расчет тракторной техники», «Техническая эксплуатация и ремонт тракторной техники».	Формирование первоначальных навыков по диагностированию, техническому обслуживанию и ремонту тракторной техники

Лабораторный стенд «Действующий ДВС трактора МТЗ»



Краткое описание	Какие компетенции осваивают студенты
Учебный стенд должен обеспечивать возможность выполнения широкого комплекса практических работ по изучению конструкции и рабочего процесса дизельного двигателя внутреннего сгорания, расположения и способов крепления навесного оборудования и взаимодействия механизмов и узлов двигателя тракторной техники,	Формирование первоначальных навыков по диагностированию, проведению различных видов технического обслуживания и запуска дизельного двигателя внутреннего сгорания трактора

Учебный модуль-стенд «Электрооборудование сельскохозяйственной техники»



Краткое описание

Предназначен для методического сопровождения лекционного процесса и проведения практических занятий по изучению системы электрооборудования тракторной техники, принципов ее функционирования, в курсах «Устройство автотракторной техники», «Эксплуатация автотракторной техники», «Конструкция и расчет автотракторной техники»..

Какие компетенции осваивают студенты

Диагностика и режимы работы, а также формирования первоначальных навыков по поиску и устранению неисправностей, возникающих в процессе эксплуатации тракторной техники, технического обслуживания и ремонта тракторов

Наборы инструмента «FORSE» 142 и 87 предметов



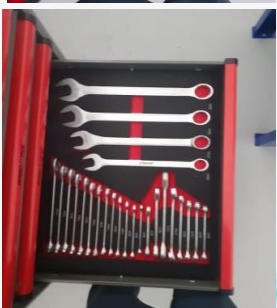
Краткое описание

Кейс из качественного пластика для хранения и оперативного перемещения инструмента на производственных предприятиях, в автосервисах и ремонтных мастерских

Какие компетенции осваивают студенты

Отработка навыков использования инструментов различной сложности, для выполнения ремонтных работ и работ по техническому обслуживанию автотранспортной техники и сельхозорудий

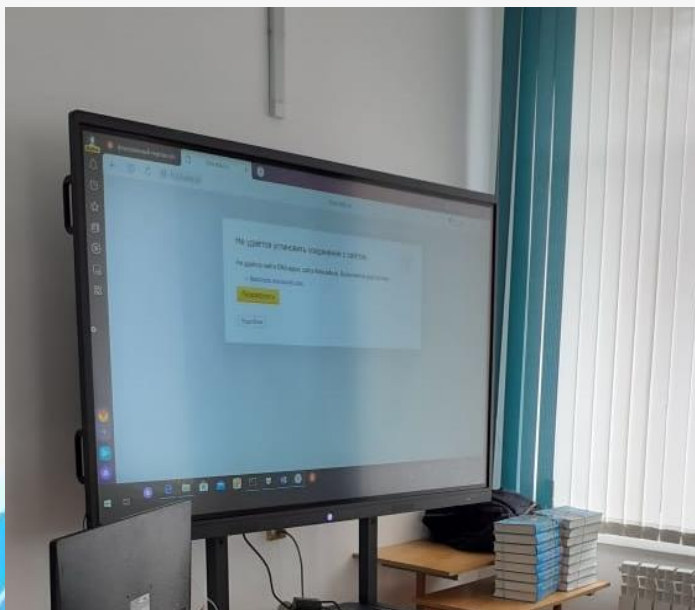
Инструментальная тележка «FORSE»



Краткое описание	Какие компетенции осваивают студенты
Подкатная металлическая тележка предназначена для хранения и оперативного перемещения инструмента на производственных предприятиях, в автосервисах и ремонтных мастерских, с инструментом находящимся в отдельных лотках для удобства пользования. Комплект инструментов	Отработка навыков использования инструментов различной сложности, для выполнения ремонтных работ и работ по техническому обслуживанию автотранспортной техники и сельхозорудий

Демонстрационное оборудование

Интерактивная панель – ОСНАЩЕНЫ ВСЕ КАБИНЕТЫ %



Краткое описание	Какие компетенции осваивают студенты
ЖК панели с диагональю 75 дюймов, встроенный компьютер, стилусы, указывающие устройства, перемещаемая мобильная подставка.	Комплексное освоение студентами всех видов профессиональной деятельности по специальности, формирование общих и профессиональных компетенций. Навыки взаимодействия с демонстрационным