

Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КГП на ПХВ "Аксуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготовке специальным квалификациям специальности, по направлению подготовки кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|---|------------------------|---------------|---|--|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 112000 Энергетик машиналары мен жабдыктарын пайдалану | | | | | |
| 1 | Қазақ тілі | 23 | гос.язық | Қазақ тілі Оқулық +СД Б.Қапалбек, 10 -11 сынып Мектеп 2019, 2020 | Қазақ тілі Б.Қапалбек, Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып 2019, 2020 | 52 |
| 2 | Қазақ әдебиеті | 23 | гос.язық | Қазақ әдебиеті Г.Орда 10-11 сынып, Мектеп 2019, 2020 | Қазақ әдебиеті А.Сатылова Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып, 2019, 2020 | 52 |
| 3 | Русская язык и литература | 23 | гос.язық | Русский язык и литература Оқулық+СД Салханова Ж., 10-сынып 2019 Русский язык и литература Шашкина 1-2 бөлім 11 сынып, 2020 | Русский язык и литература Салханова Ж., Әдістемелік нұсқау 10-сынып, 2019 Русский язык и литература Шашкина Әдістемелік нұсқау 11-сынып, 2020 | 77 |
| 4 | Шет тілі | 23 | гос.язық | Seppu Dooleу Английский язык 10 -11 сынып, 2019, 2020 | Seppu Dooleу Английский язык, 2019 Оқытушыға арналған оқулық | 53 |
| 5 | Қазақстан тарихы | 23 | гос.язық | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. 10 сынып, 2019 Қазақстан тарихы Қабылдинов З.Е. 1-2 бөлім 11 сынып Атамұра, 2020 | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |

| | | | | | | |
|----|-------------------------|----|----------|--|---|-----|
| 6 | Дүние жүзі тарихы | 23 | гос.язық | Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 11-сынып, Мектеп 2020 | Дүние жүзі тарихы Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 7 | Математика | 23 | гос.язық | Алгебра және анализ бастамағалары Әбілкасымова А.1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Алгебра және анализ бастамағалары Әбілкасымова А. 11-сынып, Мектеп 2020 | Алгебра және анализ бастамағалары Әбілкасымова А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 72 |
| 8 | Информатика | 23 | гос.язық | Информатика Қолыева Н.С. 10 сынып, 2019 Информатика Исабаева Д.Н. 11- сынып/ Атамұра, 2020 | Информатика Қолыева Н.С. 10 Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 51 |
| 9 | Физика | 23 | гос.язық | Физика 1-2 бөлім Қронгарт Б. 10 сынып, 2019 Физика Туякбаев 1-2 бөлім 11- сынып/ Мектеп, 2020 | - | 100 |
| 10 | Химия | 23 | гос.язық | Химия 1-2 бөлім Оспанова М. 10сынып, 2019/11сынып 1-2 бөлім, 2020 | Химия 1-2 бөлім Қ.С.Аухалиева Әдістемелік нұсқау 10- сынып, 2019 | 101 |
| 11 | Биология | 23 | гос.язық | Биология Очкур Е.1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Биология Абылайханова Н. 1-2 бөлім 11 клас/ Мектеп, 2020 | Биология Очкур Е. 1-2 бөлім Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 Биология Абылайханова Н. 1-2 бөлім Әдістемелік нұсқау 11 клас/ Мектеп, 2020 | 104 |
| 12 | География | 23 | гос.язық | География Қаймулдинов К. 10-11 сынып, 2019-2020 | География А.Бейкитова Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 / 11 сынып 1-2 бөлім, 2020 | 53 |
| 13 | Алғашқы әскери дайындық | 23 | гос.язық | Алғашқы әскери және тех. дайындық 1-2 бөлім Тасболатов А 10 сынып, 2019 Алғашқы әскери және тех. дайындық Тасболатов А 11 сынып/ Мектеп, 2020 | Алғашқы әскери және технологиялық дайындық Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 14 | Дене шынықтыру | 23 | гос.язық | Б.Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ.Мухамеджанова Дене шынықтыру панінін оқу әдістемесі, 2011 | 25 |
| 15 | Кәсіптік қазақ тілі | 23 | гос.язық | Байсүгірова Ұ. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбалдина К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 | Ұ.Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е.Қудерина Казахский язык (базовый курс), 2007 | 35 |
| 16 | Кәсіптік шет тілі | 23 | гос.язық | Б.Баймұқанова Ағылшын тілі, 2017 С.Г.Ахметова т.б. Ағылшынша-қазақша сөздік, 2006 | А.Өтебаев Практикалық грамматика, 2010 | 36 |

| | | | | | | |
|----|--|----|----------|--|---|----|
| 17 | Мемлекеттік тілде іс жүргізу | 23 | гос.язық | Н.Мұхамалиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т.У.Нұрғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |
| 18 | Дене шынықтыру | 23 | гос.язық | Б.Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ.Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнінің оқу әдістемесі, 2011 | 25 |
| 19 | Сызу | 23 | гос.язық | Т.Мусалимов Сызба геометрия және инженерлік графика, 2013 А.А.Павлова Основы черчения, 2014 Л.С.Васильева Черчение (металлообработка), 2013 Н.Кочин Техникалық механика негіздері, 2010 И.С.Опарин Техникалық механика негіздері, 2016 | А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 | 30 |
| 20 | Техникалық механика негіздері | 23 | гос.язық | И.С.Опарин Техникалық механика негіздері, 2016 | А.Б.Інкарбеков Теориялық механика, 2010 | 25 |
| 21 | Электроника негіздерімен жашпы электротехника | 23 | гос.язық | А.Мелетбекова Электротехниканың теориялық негіздері, 2016 И.Мұхити Электротехника, 2012 | А.Ауезова Өнеркәсіптік электроника негіздері, 2016 | 36 |
| 22 | Машиналар мен агрегаттардың электр жабдықтары | 23 | гос.язық | Қ.Қосыбаев Өндіріс мекемелерінің электр жабдықтарын жөндеу және құрастыру, 2010 Ж.Жәнібеков Электромонтер, 2010 | Б.И.Фирато Электромонтажды жұмыстар, 2002 | 40 |
| 23 | Металлтану және құрылымдық материалдар | 23 | гос.язық | М.Немербаев Материалдар мен конструкциялық материалдар технологиясы, 2011 | В.А.Филикова Электротехнический и конструкционные материалы, 2013 Б.А.Кузьмин Технология металлов и конструкционные материалы, 1989 | 32 |
| 24 | Кесу арқылы өндеу, металл кесетін құрал және станоктар | 23 | гос.язық | К.Таужебаева, Д.Баубеков Токарлық іс, 2016 Д.Сәрсенбаева Токарлық іс, 2010 | А.Н.Феофанов Организация и выполнения работ по эксплуатации промышленного оборудования, 2017 М.Молдақұлова Металлорежущие оборудование, 2010 | 33 |
| 25 | Гидравликалық және пневматикалық жетектер | 23 | гос.язық | Исаев Ю.М. Гидравликалық және пневматикалық жетек, 2012 | Г.Б. Онищенко Электрический привод, 2013 Ю.М.Исаев Гравлика и гидропневмопривод, 2017 | 33 |

| | | | | | | |
|----|--|----|----------|--|--|----|
| 26 | Машиналар мен агрегаттарға техникалық қызмет көрсету, пайдалану және монтаждау | 23 | гос.язық | Жүнісбеков Автомобильдің құрылысы және пайдалануы, 2013 Т.Мендеебаев Машина жасау өндірісінің технологиясы, 2009 | Д.Молдакаримов Металлургия өндірісінің машиналары мен агрегаттары, 2018 | 36 |
| 27 | Стандарттау негіздері, төзімділік және қону, техникалық өлшемдер | 23 | гос.язық | К.Киргизбаева Метрология Оқу құралы, 20160 М.Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2017 М.Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2011 | Акишев К. Стандарттау, метрология және сәйкестікті бағалау, 2011 Шипилов В.Ю. Метрология, стандарттау, сертификаттау және техникалық реттеу, 2016 | 25 |
| 28 | Жөндеу жұмыстары | 23 | гос.язық | Р.О.Олжабаев Технологиялық конструкторлар, 2011 А.Айтқатов Машина жасау технологиясындағы механикалық өндеу режимдері, 2015 | Б.Тұрысбеков Кәсіпқой автослесарь, 2018 | 50 |
| 29 | Слесарлық-құрастыру жұмыстары | 23 | гос.язық | Б.С.Покровский Слесарлық істің жалпы курсы, 2017 Б.С.Покровский Основы слесарных и сборочных работ, 2017 | Б.С.Покровский Слесарь мамандығы бойынша бақылау материалдары, 2016 | 16 |
| 30 | Еңбекті қорғау және өнеркәсіптік экология негіздері | 23 | гос.язық | Н.Жаданов Еңбек қорғау, 2017 К.Абенов Еңбекті қорғау, 2015 А.Серікбаева Өнеркәсіптік экология, 2015 | Н.Түменбаева Қоршаған ортаны қорғау, 2012 Ш.Дүрмекбаева Қазақстандағы экология жағдайының қалыптасуы, 2014 | 33 |
| 31 | Кесу арқылы өндеу, металл кесетін құрал және станоктар | 23 | гос.язық | К.Таукебаева, Д.Баубеков Токарлық іс, 2016 Д.Сәрсенбаева Токарлық іс, 2010 | А.Н.Феофанов Организация и выполнения работ по эксплуатации промышленного оборудования, 2017 М.Молдақұлова Металлорежущие оборудование, 2010 | 33 |
| 32 | Көтеру-тағымалдау құрылғысы | 23 | гос.язық | Ю.И.Гудков Жүк көтергіш қрандардың құрастырылымы, 2013 Гудов Ю.И. Устройство и эксплуатация грузоподъемных кранов, 2013 | К.Ш.Мураталиев Подъемно-транспортные машины, их обслуживание и ремонт, 2018 Н.С.Ушаков Мостовые электрические краны, 1988 (машиностроение) | 25 |

| | | | | | | |
|----|--|----|----------|---|---|----|
| 33 | Машиналар мен агрегаттарға техникалық қызмет көрсету, пайдалану және монтаждау | 23 | гос.язық | Жүнісбеков Автомобильдің құрылысы және пайдалануы, Т.Мендібаев Машина жасау өндірісінің технологиясы, 2009 | Д.Молдакаримов Металлургия өндірісінің машиналары мен агрегаттары, 2018 | 35 |
| 34 | Слесарлық-құрастыру жұмыстары | 23 | гос.язық | Б.С.Покровский Слесарлық істің жалпы курсы, 2017 Б.С.Покровский Основы слесарных и сборочных работ, 2017 | Б.С.Покровский Слесарь мамандығы бойынша бақылау материалдары, 2016 | 16 |
| 35 | Дене шынықтыру | 23 | гос.язық | Б.Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ.Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнінің оқу әдістемесі, 2011 | 20 |
| 36 | Философия негіздері | 23 | гос.язық | Г.Жақтаева Философия негіздері, 2010 Ж.Мейір Философия, 2014 А.Боженов Основы философии, 2017 А.Боженов Основы философии, 2009 | Д.Т.Сыздықова, Г.Ж.Альназарова Феномен философии в культуре, 2012 | 35 |
| 37 | Мәдениеттану | 23 | гос.язық | Ш.Нағымұлы Мәдениеттану, 2010 С.Кенжехаметұлы Қазақ халқының тұрмысы мен мәдениеті, 2006 | Ж.Артықбаев Қазақстан тарихы, 2013 | 23 |
| 38 | Құқық негіздері | 23 | гос.язық | Қ.И.Оспанов Құқық негіздері, 2016 Ғ.Сапарғалиев ҚР конституциялық құқығы, 2004 С.Әпенов Құқықтық статистика, 2004 Е.Өміржанов Мемлекет және құқық теориясы, 2015 | Айымбетов М.А. Құқық саласының терминдер сөздігі, 2009 | 25 |
| 39 | Әлеуметтану және саясаттану негіздері | 23 | гос.язық | С.Раздықов Основы политологии, 2017 С.Раздықов Основы политологии, 2012 | М.Е.Глогов Социология, 2013 | 30 |
| 40 | Металлургиялық кәсіпорындарының машиналары мен агрегаттары | 23 | гос.язық | Д.Б.Абуталиев Металлургиядағы машиналар мен жабдықтар, 2020 | М.Молдақұлова Технология машиностроения, 2010 | 22 |

| | | | | | | |
|----|--|----|----------|---|---|----|
| 41 | Машиналар мен агрегаттарға техникалық қызмет көрсету, пайдалану және монтаждау | 23 | гос.язық | Жүнісбеков Автообильдің құрылысы және пайдалануы, 2013 Т.Мендibaев Машина жасау өндірісінің технологиясы, 2009 | Д.Молдакаримов Металлургия өндірісінің машиналары мен агрегаттары, 2018 | 35 |
| 42 | Өндірісті жоспарлауды ұйымдастыру | 23 | гос.язық | Ғ.Салықов Өндірістік менеджмент, 2015 Б.Жакенова Менеджмент негіздері, 2011 Ж.Холжаниязова Нарықтық экономика негіздері, 2017 | Швайковский Г. Машина жасау өндірісінің экономикасы, 2010 | 21 |
| 43 | Еңбекті қорғау және өнеркәсіптік экология негіздері | 23 | гос.язық | Н.Жаданов Еңбек қорғау, 2017 К.Абенoв Еңбекті қорғау, 2015 А.Серікбаева Өнеркәсіптік экология, 2015 | Н.Түменбаева Қоршаған ортаны қорғау, 2012 Ш.Дүрмекбаева Қазақстандағы экология жағдайының қалыптасуы, 2014 | 33 |
| 44 | Машиналар мен агрегаттарға техникалық қызмет көрсету, пайдалану және монтаждау | 23 | гос.язық | Жүнісбеков Автомобильдің құрылысы және пайдалануы, Т.Мендibaев Машина жасау өндірісінің технологиясы, 2009 | Д.Молдакаримов Металлургия өндірісінің машиналары мен агрегаттары, 2018 | 35 |
| 45 | Машина мен жабдыктарды диагностикалау | 23 | гос.язық | П.Жүнісбеков Автообильдерді жөндеу және техникалық қызмет көрсету, 2017 | Б.Т.Гельберг, Г.Д.Пекелис Өндірістік жабдыктарды жөндеу, 1988 | 30 |
| 46 | Еңбекті қорғау және өнеркәсіптік экология негіздері | 23 | гос.язық | Н.Жаданов Еңбек қорғау, 2017 К.Абенoв Еңбекті қорғау, 2015 А.Серікбаева Өнеркәсіптік экология, 2015 | Н.Түменбаева Қоршаған ортаны қорғау, 2012 Ш.Дүрмекбаева Қазақстандағы экология жағдайының қалыптасуы, 2014 | 33 |
| 47 | Өндірісті автоматтандыру негіздері | 23 | гос.язық | С.Машеков Бакылау-өлшеу құралдары және автоматикаға техникалық қызмет көрсету де тех. қауіпсіздікті сақтау, 2016 С.И.Малафеев Основы автоматик и системы автоматического управления, 2010 В.Н.Пантелеев Основы автоматизации производства, 2017 | Р.О.Олжабаев Автоматизация машиностроительного производства, 2007 Б.В.Шандров Автоматизация производства, 2002 Р.О.Олжабаев Оборудование машиностроительного производства, 2012 | 15 |

| | | | | | | |
|--------|--|----|----------|--|---|-------------|
| 48 | Машиналар мен агрегаттарға техникалық қызмет көрсету, пайдалану және монтаждау | 23 | гос.здық | Жүнібеков Автомобильдің құрылысы және пайдалануы, Т.Мендеебаев Машина жасау өндірісінің технологиясы, 2009 | Д.Молдакаримов Металлургия өндірісінің машиналары мен агрегаттары, 2018 | 35 2 001 |
| Всего: | | | | | | |

Руководитель отдела

Каримов К.У.



Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КТП на ПХВ "Акжуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготовке специальным квалификациям специальности, по направлению подготовки кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся, изучающих предмет, дисциплины (предполагаемый набор) | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|---|--|---------------|---|--|------------|
| 1 | 1115000 Өндірістігі электромеханикалық жабдыктар (түрлері бойынша) | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Қазақ тілі | 25 | гос. язык | Қазақ тілі Оқулық +СД Б.Қапалбек, 10-11 сынып Мектеп 2019, 2020 | Қазақ тілі Б.Қапалбек, Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып 2019, 2020 | 52 |
| 2 | Қазақ әдебиеті | 25 | гос. язык | Қазақ әдебиеті Г.Орда 10-11 сынып, Мектеп 2019, 2020 | Қазақ әдебиеті А.Саттылова Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып, 2019, 2020 | 52 |
| 3 | Русская язык и литература | 25 | гос. язык | Русский язык и литература Оқулық+СД Сапханова Ж., 10-сынып 2019 Русский язык и литература Шашкина 1-2 бөлім 11 сынып, 2020 | Русский язык и литература Сапханова Ж., Әдістемелік нұсқау 10-сынып, 2019 Русский язык и литература Шашкина Әдістемелік нұсқау 11-сынып, 2020 | 77 |
| 4 | Шет тілі | 25 | гос. язык | Senior Dooleу Английский язык 10-11 сынып, 2019, 2020 | Senior Dooleу Английский язык, 2019 Оқытушыға арналған оқулық | 53 |

| | | | | | | |
|----|-------------------------|----|-----------|---|---|-----|
| 5 | Қазақстан тарихы | 25 | ғос. язык | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. 10 сынып, 2019 Қазақстан тарихы Кабылдинов З.Е. 1-2 бөлім 11 сынып Атамұра, 2020 | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 6 | Дүние жүзі тарихы | 25 | ғос. язык | Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 11-сынып, Мектеп 2020 | Дүние жүзі тарихы Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 7 | Математика | 25 | ғос. язык | Алгебра және анализ бастамалары Әбілкасымова А.1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Алгебра және анализ бастамалары Әбілкасымова А. 11-сынып, Мектеп 2020 | Алгебра және анализ бастамалары Әбілкасымова А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 72 |
| 8 | Информатика | 25 | ғос. язык | Информатика Кольева Н.С. 10 сынып, 2019 Информатика Исабаева Д.Н. 11-сынып/ Атамұра, 2020 | Информатика Кольева Н.С. 10 Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 51 |
| 9 | Физика | 25 | ғос. язык | Физика 1-2 бөлім Кронгарт Б. 10 сынып, 2019 Физика Тұяқбаев 1-2 бөлім 11-сынып/ Мектеп, 2020 | - | 100 |
| 10 | Химия | 25 | ғос. язык | Химия 1-2 бөлім Оспанова М. 10сынып, 2019/11сынып 1-2 бөлім, 2020 | Химия 1-2 бөлім Қ.С.Аухалиева Әдістемелік нұсқау 10- сынып, 2019 | 101 |
| 11 | Биология | 25 | ғос. язык | Биология 1-2 бөлім Очқур Е. 10 сынып 2019/ Биология 1-2 бөлім Абылайханов 11 сынып 2020 | Биология 1-2 бөлім Очқур Е. 10 сынып Әдістемелік нұсқау 2019/ Нүрпейсова 1-2 бөлім 11сынып 2020 | 104 |
| 12 | География | 25 | ғос. язык | География Каймулдинов К. 10-11 сынып, 2019-2020 | География А.Бейкитова Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 / 11 сынып 1-2 бөлім, 2020 | 53 |
| 13 | Алғашқы әскери дайындық | 25 | ғос. язык | Алғашқы әскери және тех. дайындық 1-2 бөлім Тасболатов А 10 сынып, 2019 Алғашқы әскери және тех. дайындық Тасболатов А 11 сынып/ Мектеп, 2020 | Алғашқы әскери және технологиялық дайындық Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 14 | Дене шынықтыру | 25 | ғос. язык | Б.Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 | Ұ.Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнінің оқу әдістемесі, 2011 | 30 |
| 15 | Кәсіптік қазақ тілі | 25 | ғос. язык | Байсүгірова Ұ. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбалына К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 | Ұ. Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е.Кудерина Казахский язык (базовый курс), 2007 | 35 |

| | | | | | | |
|----|---------------------------------------|----|-----------|---|--|----|
| 16 | Кәсіптік шет тілі | 25 | ғос. язык | Б. Баймұқанова Ағылшын тілі, 2017 С. Г. Ахметова т.б. Ағылшынша-қазақша сөздік, 2006 | А. Өтебаев Практикалық грамматика, 2010 | 36 |
| 17 | Мемлекеттік тілде іс жүргізу | 25 | ғос. язык | Н. Мухамедиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М. Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В. И. Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У. Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т. У. Нұрғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |
| 18 | Дене шынықтыру | 25 | ғос. язык | Б. Төгенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ. Мухамеджанова Дене шынықтыру пәнін оқу әдістемесі, 2011 | 20 |
| 19 | Инженерлік графика | 25 | ғос. язык | Т. Мусалимов Сызба геометрия және инженерлік графика, 2013 В. В. Елкин Инженерная графика. 2016 | А. А. Павлова Основы черчения, 2014 А. И. Лалеръ, Э. А. Колесникова Инженерная графика. 1985 | 20 |
| 20 | Стандарттау және метрология негіздері | 25 | ғос. язык | К. Кирғизбаева Метрология Оқу құралы, 2016 М. Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2017 М. Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2011 | Акишев К. Стандарттау, метрология және сәйкестікті бағалау, 2011 Шилмарев В. Ю. Метрология, стандарттау, сертификаттау және техникалық реттеу, 2016 | 41 |
| 21 | Есептеу техникасы | 25 | ғос. язык | М. Айтбаева Микропроцессорлық техника негіздері, 2016 Ж. Ғұмыров Алгоритмдеу және бағдарламалау негіздері, 2010 | Е. К. Балпанов Жаңа информациялық технологиялар, 2003 | 17 |
| 22 | Еңбекті қорғау | 25 | ғос. язык | Н. Жаданов Еңбек қорғау, 2017 К. Абенев Еңбекті қорғау, 2016 Ш. Дүрмекбаева Қазақстандағы экология жағдайының қалыптасуы, 2014 | Н. Түменбаева Қоршаған ортаны қорғау, 2012 Ж. Аманжолов Охрана труда в энергосистемах, 2014 | 25 |
| 23 | Электротехниканың теориялық негіздері | 25 | ғос. язык | А. Медетбекова т.б. Электротехниканың теориялық негіздері, 2016 | А. Айтимов Электротехника, 2015 | 50 |
| 24 | Электр машиналары мен аппараттары | 25 | ғос. язык | М. Исаханов, Ш. Өмірзақов Электр машиналары, 2010 А. Е. Дайрбекова Электр машиналары мен трансформаторлары, 2018 | М. М. Қапман Электрлік машиналар, 2017 | 18 |
| 25 | Электротехникалық материалдар | 25 | ғос. язык | И. Мұхити Электротехника, 2012 В. А. Филипова Электротехникалық және конструктивтік материалдар, 2013 | Корпикий Ю. В. Справочник по электротехническим материалам, 1974 | 21 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|--|----|
| 26 | Өлшеу техникасы | 25 | гос. язык | Ж.Жәнібеков Электромонтер, 2010 | С.Н.Павлович Арнайы технология, 2002 | 20 |
| 27 | Электр жабдыктарын монтаждау | 25 | гос. язык | Б.Н.Нестеренко Электрлік монтаждау жұмыстарының техникасы, 2016 | Н.А.Ақимова Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования, 2015 | 25 |
| 28 | Саланы электрмен жабдықтау | 25 | гос. язык | Б.И.Фирато Электромонтажды жұмыстар, 2002 | Ждановская Г.В. Электрооборудование технологических установок отрасли, 2011 | 30 |
| 29 | Электр машиналары мен аппараттары | 25 | гос. язык | М.Исаханов, Ш.Өмірзақов Электр машиналары, 2010 А.Е.Дайрабекова Электр машиналары мен трансформаторлары, 2018 | М.М.Қашман Электрические машины, 2017 | 18 |
| 30 | Өлшеу техникасы | 25 | гос. язык | Ж.Жәнібеков Электромонтер, 2010 | С.Н.Павлович Арнайы технология, 2002 | 20 |
| 31 | Өнеркәсіптік электроника | 25 | гос. язык | А.Ауезова Өнеркәсіптік электроника негіздері, 2016 | Қ.Ермаганбетов Электротехника және электроника негіздері, 2016 | 20 |
| 32 | Саланы электрмен жабдықтау | 25 | гос. язык | Б.И.Фирато Электромонтажды жұмыстар, 2002 | Ждановская Г.В. Электрооборудование технологических установок отрасли, 2011 | 30 |
| 33 | Электр жабдыктары | 25 | гос. язык | Т.Шакирова, А.Мамеетулиев Газ және электрмен пісіру, 2011 | Солоненко В.Г. Организация и технология ремонта электрического оборудования, 2008 | 30 |
| 34 | Электр жабдыктарын пайдалану және жөндеу | 25 | гос. язык | Қ.Қосыбаев Өндіріс мекемелерінің электр жабдыктарын жөндеу және құрастыру, 2010 | Р.О.Олжабаев Технологийлық қондырғылар, 2011 | 25 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|---|----|
| 35 | Электр жетегінің негіздері | 25 | ғос. язык | Г.Б.Онищенко Электрический привод, 2013 | И.Л.Пастоев и др. Гидропневмопривод | 23 |
| 36 | Электр жабдыктарын пайдалану және жөндеу | 25 | ғос. язык | Қ.Қосыбаев Өндіріс мекемелерінің электр жабдыктарын жөндеу және құрастыру, 2010 | Р.О.Олжабаев Технологиялық қондырғылар, 2011 | 25 |
| 37 | Материалтану | 25 | ғос. язык | Ю.Қипожев Материалтану, 2010 А.М.Аласкин Материалтану (металлпендеу), 2003 | Абдуқалиева Материалтану және электррадиомаатериалдар, 2016 | 32 |
| 38 | Дене шынықтыру | 25 | ғос. язык | Б.Төгенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ.Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнінің оқу әдістемесі, 2011 | 19 |
| 39 | Мәдениеттану | 25 | ғос. язык | Ш.Нағымұлы Мәдениеттану, 2010 С.Кенжақхметұлы Қазақ халқының тұрмысы мен мәдениеті, 2006 | Ж.Артықбаев Қазақстан тарихы, 2013 | 23 |
| 40 | Философия негіздері | 25 | ғос. язык | Г.Қақтаева Философия негіздері, 2010 | Ж.Мейір Философия, 2014 | 25 |
| 41 | Әлеуметтану және саясаттану негіздері | 25 | ғос. язык | С.Раздықов Основы политологии, 2017 С.Раздықов Основы политологии, 2012 | М.Б.Глютов Социология, 2013 | 30 |
| 42 | Құқық негіздері | 25 | ғос. язык | К.И.Оспанов Құқық негіздері, 2016 Ф.Сапарғалиев ҚР конституциялық құқығы, 2004 С.Әпенов Құқықтық статистика, 2004 Е.Әміржанов Мемлекет және құқық теориясы, 2015 | Айымбетов М.А. Құқық саласының терминдер сөздігі, 2009 | 25 |
| 43 | Экономика негіздері | 25 | ғос. язык | К.Хамитова Экономика және кәсіпкерлік негіздері, 2016 Г.Жолдасова Экономика негіздері, 2011 К.Хамитова Экономика және кәсіпкерлік негіздері, 2011 | Т.Т.Түсіпбеков Кәсіпорын экономикасы, 2010 | 26 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|--|----|
| 44 | Техникалық механика | 25 | рос. язык | Н.Кочин Техникалық механика негіздері, 2010 И.С.Опарин Техникалық механика негіздері, 2017 | А.Б.Інкарбеков Теориялық механика, 2010 | 31 |
| 45 | Менеджмент | 25 | рос. язык | Б.Жакенова Менеджмент негіздері, 2011 С.Сатыбалдыұлы Маркетинг және менеджмент негіздері, 2011 Расылхан И.Р. Основы международного маркетинга и менеджмента, 2009 И.А.Леонтьева Основы менеджмента и маркетинга, 2010 | Ғ.Салықов, Н.Әжмұрат Өндірістік менеджмент, 2015 | 20 |
| 46 | Электротехниканың теориялық негіздері | 25 | рос. язык | А.Медетбекова т.б. Электротехниканың теориялық негіздері, 2016 | А.Дәйтұмов Электротехника, 2015 | 25 |
| 47 | Өнеркәсіптік электроника | 25 | рос. язык | А.Ауезова Өнеркәсіптік электроника негіздері, 2016 | Қ.Ермағанбетов Электротехника және электроника негіздері, 2016 | 21 |
| 48 | Электр машиналары мен аппараттары | 25 | рос. язык | М.Исаханов, Ш.Өмірзақов Электр машиналары, 2010 А.Е.Данрбекова Электр машиналары мен трансформаторлары, 2018 | М.М.Қалман Электрлік машина, 2017 | 24 |
| 49 | Автоматика | 25 | рос. язык | С.Машеков Бақылау-өлшеу құралдары және автоматикаға техникалық қызмет көрсетуде техникалық қауіпсіздікті сақтау, 2016 С.И.Магафеев Основы автоматикки и системы автоматического управления, 2010 | А.Қ.Адабашьян, П.А.Минаев Монтаж и наладка систем контроля и автоматикки | 22 |
| 50 | Электр және электромеханикалық жабдықтардың техникалық пайдалану және қызмет көрсету | 25 | рос. язык | Ж.У.Жұбандықова Электр және электромеханикалық жабдықтарға техникалық қызмет көрсету, пайдалану және жөндеу, 2018 | Н.А.Ақимова Монтаж, техникаская эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования, 2015 | 25 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|--|----|
| 51 | Саланы электрмен жабдықтау | 25 | гос. язык | Б.И.Фирато Электромонтажды жұмыстар, 2002 | Ждановская Г.В. Электрооборудование технологических установок отрасли, 2011 | 30 |
| 52 | Электр және электромеханикалық жабдықтау | 25 | гос. язык | С.Н.Павлович Арнайы технология, 2002 | Е..Баймурзин Словарь-справочник по электромеханическим терминам, 2008 | 25 |
| 53 | Электр жетегінің негіздері | 25 | гос. язык | Г.Б.Онищенко Электрический привод, 2013 | И.Л.Пастоев и др. Гидропневмопривод | 23 |
| 54 | Саланы электрмен жабдықтау | 25 | гос. язык | Б.И.Фирато Электромонтажды жұмыстар, 2002 | Ждановская Г.В. Электрооборудование технологических установок отрасли, 2011 | 30 |
| 55 | Электр және электромеханикалық жабдықтау | 25 | гос. язык | С.Н.Павлович Арнайы технология, 2002 | Е..Баймурзин Словарь-справочник по электромеханическим терминам, 2008 | 21 |
| 56 | Электр және электромеханикалық жабдықтау және қызмет көрсету пайдалану және қызмет көрсету | 25 | гос. язык | Ж.У.Жұбандықова Электр және электромеханикалық жабдықтауға техникалық қызмет көрсету, пайдалану және жөндеу, 2018 | Н.А.Акимова Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования, 2015 | 16 |
| 57 | Саланы электрмен жабдықтау | 25 | гос. язык | Б.И.Фирато Электромонтажды жұмыстар, 2002 | Ждановская Г.В. Электрооборудование технологических установок отрасли, 2011 | 30 |
| 58 | Сала экономикасы | 25 | гос. язык | Ж.Холжанизова Нарықтық экономика негіздері, 2017 Швайковский Г. Машина жасау өндірісінің экономикасы, 2010 | Г.Тайжунусова Основы экономики, 2016 | 32 |

| | | | | | | |
|--------|---------------------|----|-----------|--|--|-------|
| 59 | Техникалық механика | 25 | Гос. язык | Н.Кочин Техникалық механика негіздері, 2010 И.С.Опарин Техникалық механика негіздері, 2016 | А.Б.Інқарбеков Теориялық механика, 2010 | 21 |
| Всего: | | | | | | 2 145 |

Руководитель колледжа



Каримов К.У.

Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КТП на ПХВ "Акуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготавливаемым | Колличество обучающихся | язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Колличество |
|--|---|-------------------------|---------------|--|--|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 07130700 Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация электрооборудования (по видам и отраслям) | | | | | | |
| 1 Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни | | 18 | рус. язык | А. Черепанова-Альперович Здоровое поколение- здоровая нация, 2012 Н.В.Панкратьева Здоровье- социальная ценность, 1989 А.П.Лаптев Закалывайтесь на здоровье, 1991 Г. Свиридонов Здоровья кладезь-природа, 1990 | А.Исаев Если хочешь быть здоров, 1988 З.А.Васильева Резервы здоровья, 1981 М.М.Кондратьева Звонок на урок здоровья, 1991 | 21 |

| | | | | | | |
|---|---|----|-----------|---|---|----|
| 2 | Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности | 18 | рус. язык | Н.В. Решетников Физическая культура, 2017 С.Н. Комаров История физической культуры, 2013 А.А. Бишаева Физическая культура, 2014 И.С. Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д.Г. Орбунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д. Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В. Грецев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А. Литвинов Плавание, 2014 Ю.М. Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А. Сергеева Дыжный спорт, 2013 Р.Н. Терехина Гимнастика, 2014 | 30 |
| 3 | Владеть основами информационно-коммуникационных технологий | 18 | рус. язык | Е.В. Михеева Информационные технологии в профессиональной деятельности, 2016 А.Тултулов Информационные системы в производстве, 2009 Н.Ермеков Информационные технологии, 2010 В.Яворский Экономическая информатика и информационные системы, 2012 | В.Яворский Введение в информационные технологии, 2010 Е.Назаренко Информационные технологии, 2010 С.Симонович Практическая информатика, 2000 | 21 |
| 4 | Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов | 18 | рус. язык | Д.Е. Рамазанова, К.М. Аубакирова Создание веб-страниц, сайтов с применением веб-технологий, 2018 | Коксеген А. Микропроцессорные технологии, 2012 | 20 |
| 5 | Использовать графические редакторы в профессиональной деятельности | 18 | рус. язык | В.В. Елкин Инженерная графика, 2016 А.А. Павлова Основы черчения, 2014 К.К. Александров, Е.Г. Кузьмина Электротехнические чертежи и схемы, 1990 А.И. Дегеръ Инженерная графика, 1985 | Сазонова Н.П. Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей (Техническое черчение и электросхемы), 2012 Н.Н. Орехов Графика, 1988 | 38 |
| 6 | Владеть основными вопросами в области экономической теории | 18 | рус. язык | Г. Чайжунусова, Д.Цой Основы экономики, 2016 Ж.Т. Ходжиниязова Основы экономики, 2014 М. Айдарханов Основы экономической теории, 2017 Экономика под/ред. А.С. Булатова, 2003 | Гелтинг В. Основы рыночной экономики, 2013 Ф. Шулгенбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 | 20 |
| 7 | Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии | 18 | рус. язык | Экономика предприятия Под/ред. Л.Н. Нехорошевой, 2003 | И.А. Леонтьева Основы маркетинга и менеджмента, 2010 | 20 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|--|---|----|
| 8 | Понимать тенденции развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к "зеленой" экономике | 18 | рус. язык | Ж.Т.Холджиниязова Основы экономики, 2014 К.С.Айнабек Теория рыночной экономики, 2004 | Экономика под/ред. А.С.Буллатова, 2003 Ф.Шугенбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 | 23 |
| 9 | Определить возможность успеха и риска | 18 | рус. язык | Экономика фирмы под/ред. Т.В.Мурavyева, 2002 Г.С.Кожакбергенова Экономика и планирование, 2014 | С.С.Дюплов Организация производством, 2013 | 20 |
| 10 | Соблюдать этику делового общения | 18 | рус. язык | И.В.Долгова Этика делового общения, 2021 Н.Щадрин Психология личности, 2012 Л.Б.Волченко Нравственность и этикет, 1976 | В.И.Писаренко, И.Я.Писаренко Педагогическая этика | 20 |
| 11 | Понимать морально-нравственные ценности и нормы | 18 | рус. язык | Государев Н.А. Психология и педагогика, 2007 Жумасова К. Психология, 2017 | Т.Боровик Психология (методические рекомендации), 2009 Л.М.Зюбин Психология воспитания, 1991 В.В.Чебышева Психология трудового обучения, 1983 | 20 |
| 12 | Понимать роль и место культуры народов РК в мировой цивилизации | 18 | рус. язык | Ж.Каракузова Культурология, 2014 Ж.Артыкбаев История Казахстана, 2016 З.Е.Кабудьлинов Народ Казахстана: история и современность, 2007 | С.Кенжеахметов Быт и культура казахского народа, 2006 Н.Н.Чебоксаров Народы. Расы. Культура, 1985 | 31 |
| 13 | Владеть сведениями об основных отраслях права | 18 | рус. язык | М.Какимова Основы теории государства и права, 2019 М.Какимова Основы теории государства и права, 2014 А.Бекишева Основы государства и права, 2009 М.Т.Габдуалиев Основы казахстанского права, 2013 | Г.Сапаргалиев Конституционное право РК, 2014 | 25 |
| 14 | Владеть основными понятиями социологии и политологии | 18 | рус. язык | С.Раздыков Основы политологии, 2017 С.Раздыков Основы политологии, 2012 | М.Б.Глютов Социология, 2013 | 30 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|---|----|
| 15 | Осуществлять базовую подготовку простых монтажных и тяжелажных работ | 18 | рус. язык | В.М.Нестеренко Технология электромонтажных работ, 2017 П.В.Дубровин Техническое обслуживание, ремонт и монтаж оборудования, 2008 А.И.Коварский Преподавание спец. технологии электромонтажем по обслуживанию и ремонту оборудования, 1983 | В.А.Семенов Преподавание специальной технологии электромонтажника по освещению, силовым сетям и электрооборудованию, 1989 А.Г.Бурда Обучение в электромонтажных мастерских, 1988 | 36 |
| 16 | Читать технические чертежи и электрические схемы, вычерчивать контуры деталей | 18 | рус. язык | А.А.Павлова Основы черчения, 2014 В.В.Елкин Инженерная графика, 2016 Л.С.Васильева Черчение (металлообработка), 2013 А.М.Бродский Черчение, 2015 К.К.Александров Электротехнические чертежи и схемы, 1990 | Т.Алиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 В.Н.Камнев Чтение схем и чертежей электроустановок, 1990 | 42 |
| 17 | Различать базовые конструкции и принципы работы электрооборудование: материалы, их строение и свойства | 18 | рус. язык | Сибикин Ю.Д. Технические обслуживания, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий К-1, 2017 Сибикин Ю.Д. Технические обслуживания, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий К-2, 2017 | В.Яшков Наглядка электрооборудования, 2010 О.Г.Захаров Поиск дефектов в электрооборудовании, 1986 | 32 |
| 18 | Проверять исправность инструментов, приспособлений, контрольно-измерительных приборов | 18 | рус. язык | С.А.Зайцев Контрольно-измерительные приборы и инструменты, 2017 А.Б.Жапабаева Р.Д.Каримбаева Монтаж, ремонт контрольно-измерительных приборов, 2018 | С.А.Зайцев Контрольно-измерительные приборы и инструменты, 2002 Т.И.Поповиченко Справочник слесаря по контрольно-измерительным приборам, 2012 | 36 |
| 19 | Выполнять обслуживание электрооборудования | 18 | рус. язык | Д.Г.Сидорова Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, 2016 Ждановская Г.В. Электрооборудование технологических установок отрасли, 2011 | А.Н.Трифонов Монтаж силового электрооборудования, 1975 С.И.Дезнев Обслуживание электрооборудования электростанций и подстанций, 1985 | 45 |

| | | | | | | |
|--------|---|----|-----------|--|--|-----|
| 20 | Выполнить монтаж внутренних электрических цепей | 18 | рус. язык | Плетухова Л.П. Электромонтажные работы, 2012 Г.И.Атабеков Теоретические основы электротехники, 1966 | Л.А.Бессонов Линейные электрические цепи, 1974 А.Я.Шихин Электротехника, 1991 | 50 |
| 21 | Выполнить монтаж электрических машин и аппаратов управления | 18 | рус. язык | Кашман М.М. Электрические машины 2017 Ф.М.Набиев Электрические машины, 2008 Кашман М.М. Электрические машины и трансформаторы, 1976 О.Г.Захаров Испытатель электрических машин, аппаратов и приборов, 1982 | Л.А.Ролдштейн Электрические аппараты, 1989 А.С.Кокорев Электрослесарь по ремонту электрических машин, 1987 | 30 |
| 22 | Применять программируемый логический контроллер | 18 | рус. язык | О.В.Шишов Программируемые контроллеры в системах программной автоматизации, 2020 О.И.Максимычев и др. Программирование логических контроллеров, 2016 | Общая электротехника Под/ред. А.Т.Блажкина, 1979 | 27 |
| Всего: | | | | | | 637 |

Руководитель колледжа

Каримов К.У.



Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КГП на ПХВ "Аксуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготовке специальным квалификациям специальности, по направлению подготовки кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся | язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|---|------------------------|---------------|---|--|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07140100 Автоматизация и управление технологическими процессами | | | | | |
| 1 | Қазақ тілі мен әдебиеті | 75 | рус. язык | Косымова Г. Қазақ тілі мен әдебиеті 10-11 класс, Мектеп 2019-2020 | Косымова Г. Қазақ тілі мен әдебиеті 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 54 |
| 2 | Русский язык | 75 | рус. язык | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс/Мектеп, 2019-2020 | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 52 |
| 3 | Русская литература | 75 | рус. язык | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10 класс, 2019 Салханова Ж.Х. Русская литература 1-2 часть 11 класс/Мектеп, 2020 | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 4 | Английский язык | 75 | рус. язык | Senpu Dooley Английский язык 10-11 класс, 2019-2020 | Senpu Dooley Английский язык 10 класс, 2019 Книга для учителя | 53 |

| | | | | | | |
|----|---------------------------------|----|-----------|---|---|-----|
| 5 | История Казахстана | 75 | рус. язык | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Кабұлдинов З.Е История Казахстана, 1-2 часть 11 класс, 2020 | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Методическое руководство | 76 |
| 6 | Всемирная история | 75 | рус. язык | Каирбекова Р.Р. Всемирная история 1-2 часть, 2019 Каирбекова Р.Р. Всемирная история 11 класс, 2020 | Джуматаева Всемирная история 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 7 | Алгебра и начала анализа | 75 | рус. язык | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 1-2 часть 10 класс, 2019 Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 11 класс, 2020 | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа Методическое руководство, 10-11 класс, 2019-2020 | 77 |
| 8 | Информатика | 75 | рус. язык | Кольева Н.С. Информатика 10 класс, 2019 Исабаева Д. Информатика 11 класс, 2020 | Кольева Н.С. Информатика Методическое руководство 10-11 класс, 2019-2020 | 51 |
| 9 | Физика | 75 | рус. язык | Кронгарт Б.А. Физика 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | - | 100 |
| 10 | Химия | 75 | рус. язык | Оспанова М. Химия 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Т.Г. Белоусова, К.С. Аухадиева Химия 1-2 часть Методическое руководство, 2019 | 101 |
| 11 | Самопознание | 75 | рус. язык | Калиева Г.И. Самопознание 10 класс, 2019 Омарова Г. Самопознание 11 класс, 2020 | Калиева Г.И. Методическое пособие для учителя, 2019 | 31 |
| 12 | География | 75 | рус. язык | Каймулдинова К. География 10-класс, 11-класс, 2019-2020 | Бейкитова География 10 класс, 2019/ 11-класс 1-2 часть, 2020 Методическое руководство | 53 |
| 13 | Начальная военная подготовка | 75 | рус. язык | Тасбулатов А. Начальная военная и технологическая подготовка 1-2 часть 10-класс, 2019 / 11 класс, 2020 | А.Б. Тасбулатов Начальная военная и тех. подготовка Методическое руководство, 2019 | 76 |
| 14 | Профессиональный казахский язык | 75 | рус. язык | Байсүгірова У. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбалына К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 Ш.К. Бектұров Қазақ тілі Лексика, фонетика, морфология, синтаксис, 2006 | Ұ. Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е. Кудерина Қазақский язык (базовый курс), 2007 | 55 |

| | | | | | | |
|----|--------------------------------------|----|-----------|--|--|----|
| 15 | Профессиональный иностранный язык | 75 | рус. язык | С.Мейрамова, О.Кемпбелл-Томсон Английский язык, 2017 В.Сарсекенова Пособие по практическому переводу с английского языка на русский, 2017 А.П.Голубев Английский язык для технических специальности, 2016 С.Мейрамова Английский язык, 2010 | Н.Ильина, Р.Нургалиева Методика преподавания английского языка, 2010 И.А.Благовещенская Страноведение, 2013 | 77 |
| 16 | Делопроизводство на казахском языке | 75 | рус. язык | Н.Мухамалиева Іскерлік казак тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т.У.Нургалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 49 |
| 17 | Физическая культура | 75 | рус. язык | Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 С.Н.Комаров История физической культуры, 2013 А.А.Бишаева Физическая культура, 2014 И.С.Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д.Горбунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д.Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В.Гречев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А.Литвинов Плавание, 2014 Ю.М.Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А.Сергеева Лыжный спорт, 2013 Р.Н.Терехина Гимнастика, 2014 | 30 |
| 18 | Основы предпринимательства и бизнеса | 75 | рус. язык | Г.Кожабергенова Экономика и планирование, 2014 Г.Чайжунусова Основы экономики, 2016 | Ф.Шуленбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 К.С.Айнабаев Теория рыночной экономики, 2004 И.А.Леонтьева Основы маркетинга и менеджмента, 2010 | 40 |
| 19 | Гигиена и охрана труда | 75 | рус. язык | А.Черепанова-Алыперович Здоровое поколение-здоровая нация, 2012 Э.Э.Саркисянц Гигиена с основами организации здравоохранения, 1986 Ж.Аманжолов Охрана труда в энергосистемах, 2014 | Г.И.Кущенко Основы гигиены труда и производственной санитарии, 1985 | 30 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|--|----|
| 20 | Технология ремонтных работ | 75 | рус. язык | Б.С.Покровский Инструментальные работы повышенной сложности, 2008Б.И.Жарковский Производственное обучение слесарей по ремонту контрольно-измерительных приборов и автоматики, 1986 | М.В.Авдеев и др. Технология ремонта машин и оборудования, 1986 Б.Т.Гельберг Ремонт промышленного оборудования, 1988 | 51 |
| 21 | Черчение | 75 | рус. язык | А.А.Павлова Основы черчения, 2014 В.В.Елкин Инженерная графика, 2016 Л.С.Васильева Черчение (металлообработка), 2013 А.М.Бродский Черчение, 2015 | Т.Аглиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 Л.И.Новохилина Справочник по техническому черчению, 2008 | 40 |
| 22 | Электротехнические материалы | 75 | рус. язык | В.А.Филикова Электротехнические и конструкционные материалы, 2013 Корицкий Ю.В. Электротехнические материалы, 1974 | Н.И.Никулин Справочник молодого электрика по электротехническим материалам и изделиям, 1976 Корицкий Ю.В. Справочник по электротехническим материалам, 1974 | 30 |
| 23 | Электрические измерения | 75 | рус. язык | А.Айтимов Электротехника, 2015 Э.А.Писаревский Электрические измерения и приборы, 1970 Электрические измерения /Под ред. А.В.Фреме, 1973 | Ждановская Г.В. Практикум по электротехнике, 2012 К.С.Подгулях Электронные измерительные приборы, 1966 | 33 |
| 24 | Технология ремонтных работ | 75 | рус. язык | Б.С.Покровский Инструментальные работы повышенной сложности, 2008Б.И.Жарковский Производственное обучение слесарей по ремонту контрольно-измерительных приборов и автоматики, 1986 | М.В.Авдеев и др. Технология ремонта машин и оборудования, 1986 Б.Т.Гельберг Ремонт промышленного оборудования, 1988 | 51 |
| 25 | Допуски, посадки и технические измерения | 75 | рус. язык | Зайцев С.А. Допуск и технические измерения, 2014 Зайцев С.А. Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении, 2002 Анухин В.И. Допуски и посадки, 2000 | В.И.Берков Технические измерения, 1977 Б.С.Зинин Сборник задач по допускам и техническим измерениям, 1988 | 65 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|---|----|
| 26 | Электромонтажные работы | 75 | рус. язык | В.М.Нестеренко Технология электромонтажных работ, 2017 Плетухова Электромонтажные работы, 2012 | В.Н.Литвинов Справочник молодого рабочего по монтажу электропроводок, 1991 А.А.Коптев Справочник молодого электромонтажника по кабельным сетям, 1987 | 54 |
| 27 | Теоретические основы электротехники | 75 | рус. язык | Ждановская Г.В. Практикум по электротехнике, 2012 Сиднев Ю.Г. Электротехника с основами электроники, 2002 | Л.Р.Нейман Теоретические основы электротехники 1-2 часть, 1981 | 45 |
| 28 | Ремонт, сборка и регулировка контрольно-измерительных приборов и элементов автоматизации | 75 | рус. язык | А.Б.Жапабаева, Р.Д.Каримбаева Монтаж, ремонт контрольно-измерительных приборов, 2018 Л.Г.Сидорова Сборка, монтаж, регулировка и ремонт механизмов оборудования, 2016 | Бреннер Е.В. Тесты по профессии "Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике", 2008 Р.О.Олжабаев Технологическая оснастка, 2007 | 55 |
| 29 | Гигиена и охрана труда | 75 | рус. язык | А.Черепанова-Альперович Здоровое поколение-здоровая нация, 2012 Э.Э.Саркисянц Гигиена с основами организации здравоохранения, 1986 Ж.Аманжолов Охрана труда в энергосистемах, 2014 | Г.И.Куленко Основы гигиены труда и производственной санитарии, 1985 | 51 |
| 30 | Основы резания металлов | 75 | рус. язык | Олжабаев Р.О. Сборник задач и примеров по резанию металлов, 2008 Д.Сарсенбаев Сварка и резка металлов, 2008 Банов М.Д. Сварка и резка материалов, 2007 | Поповиченко Т.И. Лабораторные работы по резанию металлов, 2007 Багдасарова Т.А. Основы резания металлов, 2012 | 53 |
| 31 | Технология слесарных и слесарно-сборочных работ | 75 | рус. язык | Б.С.Покровский Основы слесарных и сборочных работ, 2017 Н.Н.Крапивинский Приемы и технологии слесарно-сборочных работ, 1970 | Н.И.Макненко практические работы по слесарному делу, 1987 П.А.Зайченко Технологическая оснастка и инструмент для слесарно-сборочных и монтажных работ, 1984 | 60 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|--|--|----|
| 32 | Ремонт, сборка и регулировка контрольно-измерительных приборов и элементов автоматики | 75 | рус. язык | А.Б.Жапабаева, Р.Д.Каримбаева Монтаж, ремонт контрольно-измерительных приборов, 2018 Д.Г.Сидорова Сборка, монтаж, регулировка и ремонт механизмов оборудования, 2016 | Бреннер Е.В. Тесты по профессии "Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике", 2008 Р.О.Олжабаев Технологическая оснастка, 2007 | 55 |
| 33 | Электромонтажные работы | 75 | рус. язык | В.М.Нестеренко Технологии электромонтажных работ, 2017 Плетухова Электромонтажные работы, 2012 | В.Н.Литвинов Справочник молодого рабочего по монтажу электропроводок, 1991 А.А.Коптев Справочник молодого электромонтажника по кабельным сетям, 1987 | 54 |
| 34 | Теоретические основы электротехники | 75 | рус. язык | А.Айтимов Электротехника, 2015 Жлановская Г.В. Практикум по электротехнике, 2012 М.Ю.Зайчик Сборник задач и упражнений по теоретической электротехнике, 1988 | В.Алиференко Электротехника (лабораторно-практические работы), 2010 Ю.В.Бургаев Теоретические основы электротехники, 1984Д.А.Бессонов Теоретические основы электротехники (методические указания) 1982 | 57 |
| 35 | Электротехнические материалы | 75 | рус. язык | В.А.Филикова Электротехнические и конструкционные материалы, 2013 Корицкий Ю.В. Электротехнические материалы, 1974 | Н.И.Никулин Справочник молодого электрика по электротехническим материалам и изделиям, 1976 Корицкий Ю.В. Справочник по электротехническим материалам, 1974 | 30 |
| 36 | Основы стандартизации и метрологии | 75 | рус. язык | Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование, 2017 Д.Плетухова Основы стандартизации и метрологии, 2010 Г.Жумадилова Стандартизация продукции, 2010 Д.Ф.Тартаковский Метрология, стандартизация и технические средства | В.Сергеев, В.Юрченко Измерительные инструменты и основы метрологии, 2010 И.В.Баранников Метрология, стандартизация, сертификация в АСУ, 2018А.С.Васильев Основы метрологии и технические измерения, 1988 | 58 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|--|----|
| 37 | Черчение | 75 | рус. язык | А.А.Павлова Основы черчения, 2014 В.В.Елкин Инженерная графика, 2016 Л.С.Васильева Черчение (металлообработка), 2013 А.М.Бродский Черчение, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 | Т.Алиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 П.Н.Зубенко Альбом рабочих чертежей слесарно-монтажного и зажимного инструмента, 1991 | 70 |
| 38 | Общие сведения о наладке | 75 | рус. язык | П.Н.Зубенко Альбом рабочих чертежей слесарно-монтажного и зажимного инструмента, 1991 И.Г.Космачев В помощь рабочему-инструментальщику, 1981 | Б.И.Жарковский Производственное обучение слесарей по ремонту контрольно-измерительных приборов и автоматики, 1986 Э.С.Мусаэлян Наладка и испытание электрооборудования электростанций и подстанций, 1986 | 52 |
| 39 | Наладка и техническое обслуживание контрольно-измерительных приборов | 75 | рус. язык | Поповиченко Т.И. Справочник слесаря по контрольно-измерительным приборам, 2007 Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы, 2017 | М.О.Арбузов Справочник молодого слесаря-ремонтника, 1985 | 35 |
| 40 | Электрические измерения | 75 | рус. язык | А.Айтимов Электротехника, 2015 Э.А.Писаревский Электрические измерения и приборы, 1970 Электрические измерения Под/ред. А.В.Фреме, 1973 | Ждановская Г.В. Практикум по электротехнике, 2012 К.С.Полудях Электрические измерительные приборы, 1966 | 33 |
| 41 | Электрорадиоэлементы | 75 | рус. язык | А.А.Куликов Источники питания радиоустройств, 2007 С.Есенбаев Электроматериаловедение, 2015 Сиднев Ю.Г. Электроника с основами электроники, 2002 | В.Т.Поляков Посвящение в радиоэлектронику, 1988 Гершензон Е.М. Радиотехника, 1986 Б.И.Твердов Регулировка радиоэлектронной аппаратуры и приборов телеграфной связи, 1987 | 65 |
| 42 | Наладка и техническое обслуживание контрольно-измерительных приборов | 75 | рус. язык | Поповиченко Т.И. Справочник слесаря по контрольно-измерительным приборам, 2007 Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы, 2017 | М.О.Арбузов Справочник молодого слесаря-ремонтника, 1985 | 35 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|--|----|
| 43 | Компьютерные технологии | 75 | рус. язык | О.Ефимова Курс компьютерной технологии, 2004 Д.Цай, И.Винниченко Аппаратное обеспечение персонального компьютера, 2012 Е.Назаренко Информационные технологии, 2010 | А.Коксеген Микропроцессорные технологии, 2012 Н.Ермеков Информационные технологии, 2010 | 25 |
| 44 | Наладка систем управления станков с программным управлением | 75 | рус. язык | М.А.Босинзон Обработка деталей на металлорежущих станках различного вида и типа, 2016 Ф.С.Панов, А.И.Травин Работа на станках с числовым программным управлением, 1984 | А.Н.Феофанов Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования, 2017 Б.Т.Гельберг Ремонт промышленного оборудования, 1988 | 50 |
| 45 | Схемы пуска наладочных работ приборов и систем автоматики | 75 | рус. язык | Н.А.Акимова Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования, 2015 | Плетухова Д.П. Электромонтажные работы, 2012 | 25 |
| 46 | Основы промышленной электроники | 75 | рус. язык | Ю.Г.Сиднев Электротехника с основами электроники, 2002 В.Е.Китаев Электротехника с основами промышленной электроники, 1985 | В.Б.Атабеков Ремонт электрооборудования промышленных предприятий, 1985 | 60 |
| 47 | Технологические измерения и контрольно-измерительные приборы | 75 | рус. язык | С.А.Зайцев Контрольно-измерительные приборы и инструменты, 2017 С.А.Зайцев Допуски и технические измерения, 2017 | С.А.Зайцев Контрольно-измерительные приборы и инструменты, 2002 | 50 |
| 48 | Автоматическое регулирование | 75 | рус. язык | С.И.Малафеев Основы автоматики и системы автоматического управления, 2010 А.К.Адабашьян, П.А.Минаев Монтаж и наладка систем контроля и автоматики 1969 С.Л.Степанянц Автоматизация технологических процессов ферросплавного производства, 1982 | А.А.Смирнов Справочное пособие по ремонту приборов регуляторов, 1989 Г.М.Глинков Контроль и автоматизация металлургических процессов, 1989 П.П.Орнатский Детали и механизмы приборов. Справочник, 1978 | 48 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|---|----|
| 49 | Наладка и техническое обслуживание контрольно-измерительных приборов | 75 | рус. язык | Поповиченко Т.И. Справочник слесаря по контрольно-измерительным приборам, 2007 Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы, 2017 | М.О.Арбузов Справочник молодого слесаря-ремонтника, 1985 | 50 |
| 50 | Схемы пуска наладочных работ приборов и систем автоматики | 75 | рус. язык | Н.А.Акимова Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования, 2015 | Плетухова Л.П. Электромонтажные работы, 2012 | 25 |
| 51 | Компьютерные технологии | 75 | рус. язык | О.Ефимова Курс компьютерной технологии, 2004 Д.Цай, И.Винниченко Аппаратное обеспечение персонального компьютера, 2012 Е.Назаренко Информационные технологии, 2010 | А.Коксеген Микропроцессорные технологии, 2012 Н.Ермеков Информационные технологии, 2010 | 25 |
| 52 | Физическая культура | 75 | рус. язык | Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 С.Н.Комаров История физической культуры, 2013 А.А.Бишаева Физическая культура, 2014 И.С.Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д.Горбунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д.Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В.Грещев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А.Литвинов Плавание, 2014 Ю.М.Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А.Сергеева Лыжный спорт, 2013 Р.Н.Терехина Гимнастика, 2014 | 30 |
| 53 | Основы философии | 75 | рус. язык | А.Боженков Основы философии, 2017 А.Боженков Основы философии, 2009 И.Т.Фролов и др. Введение в философию Ч-1,2/ 1989 | Д.Т.Сыздыкова, Г.Ж.Альназарова Феномен философии в культуре, 2012 В.Лейбин Фрейд, психоанализ и современная западная философия, 1990 | 32 |
| 54 | Культурология | 75 | рус. язык | Ж.Каракузова Культурология, 2014 Ж.Артыкбаев История Казахстана, 2016 | Н.Н.Чебоксаров Народы. Расы. Культуры, 1985, Г.М.Бонгард-Левин Культура народов востока, 1975 | 27 |
| 55 | Основы права | 75 | рус. язык | М.Каимова Основы теории государства и права, 2019 А.Бекишева Основы государства и права, 2009 М.Т.Габдуллин Основы казахстанского права, 2013 М.Каимова Основы теории государства и права, 2014 | Г.Сапаргалиев Конституционное право РК, 2014 Г.Сапаргалиев Конституция РК. Научно-правовой комментарий, 2004 Уголовный кодекс РК, 2016 | 30 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|---|----|
| 56 | Основы социологии и политологии | 75 | рус. язык | С.Раздыков Основы политологии, 2017 С.Раздыков Основы политологии, 2012 | М.Б.Глотов Социология, 2013 | 30 |
| 57 | Основы экономики | 75 | рус. язык | Г.Чайжунусова, Д.Цой Основы экономики, 2016 Ж.Т.Холжиниязова Основы экономики, 2014 М.Айдарханов Основы экономической теории, 2017 Экономика под/ред. А.С.Буглатова, 2003 | Гептинг В. Основы рыночной экономики, 2013 Ф.Шуленбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 | 43 |
| 58 | Охрана труда | 75 | рус. язык | Аманжолов Ж. Охрана труда, 2014 Нуржасарова М. Охрана труда, 2007 | Н.Дридж и др. Система безопасности труда и охрана окружающей среды, 2016 | 50 |
| 59 | Монтаж и эксплуатация автоматизированных устройств | 75 | рус. язык | Поповиченко Т.И. Станки и оборудование механообработки, 2007 Олгабаев Р.О. Технологии машиностроения, 2007 | Поповиченко Т.И. Справочник слесаря по контрольно-измерительным приборам, 2012 Монтаж приборов и средств автоматизации Под/ред. А.С.Клюева, 1979 | 26 |
| 60 | Технологические измерения и контрольно-измерительные приборы | 75 | рус. язык | С.А.Зайцев Контрольно-измерительные приборы и инструменты, 2017 С.А.Зайцев Допуски и технические измерения, 2017 | С.А.Зайцев Контрольно-измерительные приборы и инструменты, 2002 | 50 |
| 61 | Охрана труда | 75 | рус. язык | Аманжолов Ж. Охрана труда, 2014 Нуржасарова М. Охрана труда, 2007 | Н.Дридж и др. Система безопасности труда и охрана окружающей среды, 2016 | 50 |
| 62 | Электротехнические измерения | 75 | рус. язык | А.Айтимов Электротехника, 2015 Э.А.Писаревский Электрические измерения и приборы, 1970 Электрические измерения Под/ред. А.В.Фремке, 1973 | Ждановская Г.В. Практикум по электротехнике, 2012 К.С.Полулях Электронные измерительные приборы, 1966 | 33 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|---|----|
| 63 | Основы стандартизации | 75 | рус. язык | Шинмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование, 2017 Д.Плетухова Основы стандартизации и метрологии, 2010 Г.Жумалилова Стандартизация продукции, 2010 Д.Ф.Тартаковский Метрология, стандартизация и технические средства измерений, 2008 | В.Сергеев, В.Юрченко Измерительные инструменты и основы метрологии, 2010 И.В.Баранников Метрология, стандартизация, сертификация в АСУ, 2018А. С.Васильев Основы метрологии и технические измерения, 1988 | 58 |
| 64 | Монтаж и эксплуатация автоматизированных устройств | 75 | рус. язык | Поповиченко Т.И. Станки и оборудование механообработки, 2007 Олжабаев Р.О. Технологии машиностроения, 2007 | Поповиченко Т.И. Справочник слесаря по контрольно-измерительным приборам, 2012 Монтаж приборов и средств автоматизации Под/ред. А.С.Клюева, 1979 | 26 |
| 65 | Охрана труда | 75 | рус. язык | Аманжолов Ж. Охрана труда, 2014 Нуржасарова М. Охрана труда, 2007 | Н.Дридж и др. Система безопасности труда и охрана окружающей среды, 2016 | 50 |
| 66 | Технологические измерения и контрольно-измерительные приборы | 75 | рус. язык | С.А.Зайцев Контрольно-измерительные приборы и инструменты, 2017 С.А.Зайцев Допуски и технические измерения, 2017 А.Айтимов Электротехника, 2015 Э.А.Писаревский Электрические измерения и приборы, 1970 Электрические измерения Под/ред. А.В.Фремке, 1973 В.Е.Китаев Электротехника с основами промышленной электроники, 1985 | С.А.Зайцев Контрольно-измерительные приборы и инструменты, 2002 | 50 |
| 67 | Электрические измерения | 75 | рус. язык | Э.А.Писаревский Электрические измерения и приборы, 1970 Электрические измерения Под/ред. А.В.Фремке, 1973 В.Е.Китаев Электротехника с основами промышленной электроники, 1985 | Ждановская Г.В. Практикум по электротехнике, 2012 К.С.Полгулях Электронные измерительные приборы, 1966 | 53 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|--|----|
| 68 | Основы стандартизации | 75 | рус. язык | Шипилов В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование, 2017 Д.Плетухова Основы стандартизации и метрологии, 2010 Г.Жумалилова Стандартизация продукции, 2010 Д.Ф.Тартаковский Метрология, стандартизация и технические средства измерений, 2008 | В.Сергеев, В.Юрченко Измерительные инструменты и основы метрологии, 2010 И.В.Баранников Метрология, стандартизация, сертификация в АСУ, 2018А. С.Васильев Основы метрологии и технические измерения, 1988 | 58 |
| 69 | Монтаж и эксплуатация автоматизированных устройств | 75 | рус. язык | Поповиченко Т.И. Станки и оборудование механообработки, 2007 Олжабаев Р.О. Технологии машиностроения, 2007 | Поповиченко Т.И. Справочник слесаря по контрольно-измерительным приборам, 2012 Монтаж приборов и средств автоматизации Под/ред. А.С.Клюева, 1979 | 26 |
| 70 | Компьютерные технологии | 75 | рус. язык | О.Ефимова Курс компьютерной технологии, 2004 Д.Цай, И.Винниченко Аппаратное обеспечение персонального компьютера, 2012 Е.Назаренко Информационные технологии, 2010 Н.Ермеков Информационные технологии, 2010 | А.Коксеген Микропроцессорные технологии, 2012 Учебно-методическое пособие по обучению населения компьютерной грамотности по Программе снижения информационного неравенства в РК, 2007 Ю.Шафрин Информационные технологии, 2000 | 38 |
| 71 | Охрана труда | 75 | рус. язык | Аманжолов Ж. Охрана труда, 2014 Нуржасарова М. Охрана труда, 2007 | Н.Дридж и др. Система безопасности труда и охрана окружающей среды, 2016 | 50 |
| 72 | Монтаж и эксплуатация автоматизированных устройств | 75 | рус. язык | Поповиченко Т.И. Станки и оборудование механообработки, 2007 Олжабаев Р.О. Технологии машиностроения, 2007 | Поповиченко Т.И. Справочник слесаря по контрольно-измерительным приборам, 2012 Монтаж приборов и средств автоматизации Под/ред. А.С.Клюева, 1979 | 26 |

| | | | | | | |
|--------|-------------------|----|-----------|---|---|-------|
| 73 | Экономика отрасли | 75 | рус. язык | М. Айдарханов - Основы экономической теории, 2017 Ходжаниязова Ж.Т. Основы экономики, 2014 Экономика предприятия Под/ред. Л.Н. Нехорошей, 2003 С.С. Дюплов Организация производства, 2013 | Экономика фирмы Под/ред. Т.В. Муравьевой, 2002 | 35 |
| 74 | Охрана труда | 75 | рус. язык | Аманжолов Ж. Охрана труда, 2014 Нуружасарова М. Охрана труда, 2007 | Н. Дридж и др. Система безопасности труда и охрана окружающей среды, 2016 | 50 |
| Всего: | | | | | | 3 570 |

Руководитель колледжа

Каримов К.У.



Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КТП на ПХВ "Акуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготавливаемым | Количество обучающихся | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|---|------------------------|---------------|---|--|------------|
| 1 | 07150500 Сварочное дело (по видам) | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Казак тілі мен әдебиеті | 74 | рус. язык | Косымова Г. Казак тілі мен әдебиеті 10 -11 класс. Мектеп 2019-2020 | Косымова Г. Казак тілі мен әдебиеті 10 -11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 54 |
| 2 | Русский язык | 74 | рус. язык | Сайитова З. Русский язык 10-11 класс/Мектеп, 2019-2020 | Сайитова З. Русский язык 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 52 |
| 3 | Русская литература | 74 | рус. язык | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10 класс, 2019 Салханова Ж.Х. Русская литература 1-2 часть 11 класс/Мектеп, 2020 | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10 -11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 4 | Иностранный язык | 74 | рус. язык | Сеппу Доолеу Английский язык 10-11 класс, 2019-2020 | Сеппу Доолеу Английский язык 10 класс, 2019 Книга для учителя | 53 |

| | | | | | | |
|----|------------------------------|----|-----------|---|---|-----|
| 5 | История Казахстана | 74 | рус. язык | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Кабулдинов З.Е. История Казахстана, 1-2 часть 11 класс, 2020 | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Методическое руководство | 76 |
| 6 | Всемирная история | 74 | рус. язык | Каирбекова Р.Р. Всемирная история 1-2 часть, 2019 Каирбекова Р.Р. Всемирная история 11 класс, 2020 | Джуматаева Всемирная история 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 7 | Самопознание | 74 | рус. язык | Калиева Г.И. Самопознание 10 класс, 2019 Омарова Г. Самопознание 11 класс, 2020 | Калиева Г.И. Методическое пособие для учителя, 2019 | 31 |
| 8 | Алгебра и начала анализа | 74 | рус. язык | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 1-2 часть 10 класс, 2019 Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 11 класс, 2020 | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа Методическое руководство, 10-11 класс, 2019-2020 | 77 |
| 9 | Информатика | 74 | рус. язык | Кольева Н.С. Информатика 10 класс, 2019 Исабаева Д. Информатика 11 класс, 2020 | Кольева Н.С. Информатика Методическое руководство 10-11 класс, 2019-2020 | 51 |
| 10 | Физика | 74 | рус. язык | Кронгарт Б.А. Физика 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | - | 100 |
| 11 | Химия | 74 | рус. язык | Оспанова М. Химия 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Т.Г. Белгусова, К.С. Ауухадиева Химия 1-2 часть Методическое руководство, 2019 | 101 |
| 12 | География | 74 | рус. язык | Каймулдинова К. География 10-11-класс, 2019-2020 | Бейкитова География 10 класс, 2019/11-класс 1-2 часть, 2020 Методическое руководство | 53 |
| 13 | Начальная военная подготовка | 74 | рус. язык | Тасбулатов А. Начальная военная и технологическая подготовка 1-2 часть 10-класс, 2019 / 11 класс, 2020 | А.Б. Тасбулатов Начальная военная и тех. подготовка Методическое руководство, 2019 | 76 |
| 14 | Физическая культура | 74 | рус. язык | Н.В. Решетников Физическая культура, 2017 С.Н. Комаров История физической культуры, 2013 А.А. Бишаева Физическая культура, 2014 И.С. Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д.Горбунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д. Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В. Грецев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А. Литвинов Плавание, 2014 Ю.М. Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А. Сергеева Лыжный спорт, 2013 Р.Н. Терехина Гимнастика, 2014 | 30 |

| | | | | | | |
|----|--------------------------------------|----|-----------|---|---|----|
| 15 | Профессиональный казахский язык | 74 | рус. язык | Байсүгірова У. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбадина К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 Ш.К.Бектұров Қазақ тілі Лексика, фонетика, морфология, синтаксис, 2006 С.Мейрамова, О.Кемпобелді-Томсон Английский язык, 2017 В.Сарсененова Пособие по практическому переводу с английского языка на русский, 2017 А.П.Голубев Английский язык для технических специальности, 2016 С.Мейрамова Английский язык, 2010 | У.Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е.Кудерина Қазақшкий язык (базовый курс), 2007 | 55 |
| 16 | Профессиональный иностранный язык | 74 | рус. язык | Н.Мухамалиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Н.Ильина, Р.Нурғалиева Методика преподавания английского языка, 2010 И.А.Благовещенская Страноведение, 2013 | 77 |
| 17 | Делопроизводство на казахском языке | 74 | рус. язык | Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 С.Н.Комаров История физической культуры, 2013 А.А.Бишаева Физическая культура, 2014 И.С.Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д.Горбунов Психология физической культуры, 2014 | Т.У.Нурғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |
| 18 | Физическая культура | 74 | рус. язык | Ю.Д.Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В.Грецев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А.Литвинов Плавание, 2014 Ю.М.Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А.Сергеева Лыжный спорт, 2013 Р.Н.Терехина Гимнастика, 2014 | Экономика предприятия под ред. Д.Н.Нехорошова, 2003 А.Н.Ильченко Организация и планирование производства, 2008 | 30 |
| 19 | Основы предпринимательства и бизнеса | 74 | рус. язык | С.С.Донцов Организация производством, 2013 Г.С.Кожабергенова Экономика и планирование, 2014 | Экономика предприятия под ред. Д.Н.Нехорошова, 2003 А.Н.Ильченко Организация и планирование производства, 2008 | 55 |
| 20 | Материаловедение | 74 | рус. язык | А.М.Дласкин, В.М.Зуев Материаловедение (металлообработка), 2014, А.М.Дласкин Материаловедение (металлообработка), 2003 Ю.Клюжев Материаловедение с основами электроматериаловедения, 2017 | А.А.Барташевич Материаловедение, 2004 | 61 |

| | | | | | | |
|----|----------------------------------|----|-----------|---|--|----|
| 21 | Производство сварных конструкций | 74 | рус. язык | И. Баргенов, В. Боченин Производство и монтаж сварных конструкций, 2014 А. Сариев Сварка трубопроводов и конструкций, 2015 | В. Н. Гагушкина Технологии производства сварных конструкций, 2010 В. А. Троицкий Неразрушающий контроль сварных соединений, 1988 | 78 |
| 22 | Черчение | 74 | рус. язык | А. А. Павлова Основы черчения, 2014 В. В. Елкин Инженерная графика, 2016 Л. С. Васильева Черчение (металлообработка), 2013 А. М. Бродский Черчение, 2015 | Т. Алиев Методика преподавание черчения, 2010 А. Н. Феоданов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н. П. Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 | 43 |
| 23 | Электротехника | 74 | рус. язык | А. Айтимов Электротехника, 2015 Ждановская Г. В. Практикум по электротехнике, 2012 | В. Алиференко, В. Яшныи Электротехника (лабораторно-практические работы), 2010 | 37 |
| 24 | Охрана труда | 74 | рус. язык | Аманжолов Ж. Охрана труда, 2014 Нуружасарова М. Охрана труда, 2007 | Н. Дридж и др. Система безопасности труда и охрана окружающей среды, 2016 | 45 |
| 25 | Специальная технология | 74 | рус. язык | Технология газовой сварки и резки металлов, 2017 Н. П. Сучкова Электродуговая и газовая сварка, 2007 Л. П. Шебеко Оборудование и технологии дуговой автоматической и механизированной технологии, 1986 | В. Дулачев Сварочные работы, 1998 | 72 |
| 26 | Производство сварных конструкций | 74 | рус. язык | И. Баргенов, В. Боченин Производство и монтаж сварных конструкций, 2014 А. Сариев Сварка трубопроводов и конструкций, 2015 | В. Н. Гагушкина Технологии производства сварных конструкций, 2010 В. А. Троицкий Неразрушающий контроль сварных соединений, 1988 | 78 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|--|----|
| 27 | Охрана труда и основы промышленной экологии | 74 | рус. язык | Д.Скрипникова Промышленная экология, 2015 Ж.К.Аманжолов Охрана труда и техника безопасности, 2007 М.А.Нуржасарова Охрана труда, 2007 | Б.В.Скала Инструкции по безопасности и охране труда (рабочих профессий и видов работ) в РК | 52 |
| 28 | Основы метрологии и средства контроля | 74 | рус. язык | Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование, 2017 Д.Плетухова Основы стандартизации и метрологии, 2010 Г.Жумадилова Стандартизация продукции, 2010 Д.Ф.Тартаковский Метрология, стандартизация и технические средства измерений, 2008 А.С.Васильев Основы метрологии, 1988 | И.В.Баранникова Метрология, стандартизация и сертификация, 2018 В.Сергеев, В.Юрченко Измерительные инструменты и основы метрологии, 2010 В.Сергеев, В.Юрченко Основы метрологии и средства измерения, 2010 А.Т.Канаев Основы квалиметрии, 2007 | 70 |
| 29 | Основы рыночной экономики | 74 | рус. язык | М.Айдарханов Основы экономической теории, 2017 К.С.Айнабек Теория рыночной экономики, 2004 Г.Чайжунусова Основы экономики, 2016 Холжаниязова Основы экономики, 2014 | А.С.Буглатова Экономика, 2003 Гептинг В. Основы рыночной экономики, 2013 Ф.Шуленбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 | 35 |
| 30 | Психология и этика профессиональной деятельности | 74 | рус. язык | Н.Шадрин Психология личности, 2012 Г.Осударев Н.А. Психология и педагогика, 2007 Жумасова К. Психология, 2017 А.А.Смирнов Психология, 1965 В.К.Ермаченков Этикет. Воспитанность, Личность, 1975 | Т.Боровик Психология (методические рекомендации), 2009 В.И.Писаренко Педагогическая этика, 1977 | 36 |
| 31 | Производство сварных конструкций | 74 | рус. язык | И.Баргенов, В.Боченин Производство и монтаж сварных конструкций, 2014 А.Сариев Сварка трубопроводов и конструкций, 2015 | В.Н.Галушкина Технология производства сварных конструкций, 2010 В.А.Троицкий Неразрушающий контроль сварных соединений, 1988 | 78 |

| | | | | | | |
|----|--------------------------------------|----|-----------|---|--|----|
| 32 | Основы сварочного производства | 74 | рус. язык | Л.А.Колганов Сварочное производство, 2002 А.И.Герасименко Основы электрогазосварки, 2010 Сучкова Н.П. Сварочные работы, 2008 | Л.Н.Гуськова Газосварщик рабочая тетрадь, 2014 Г.Г.Чернышов Справочник молодого электросварщика по ручной сварке, 1987 | 75 |
| 33 | Физическая культура | 74 | рус. язык | Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 С.Н.Комаров История физической культуры, 2013 А.А.Бишаева Физическая культура, 2014 И.С.Барчук Физическая | Ю.Д.Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.Д.Горбунов Психология физической культуры, 2014 | 25 |
| 34 | Культурология | 74 | рус. язык | Ж.Каракузова Культурология, 2014 Ж.Артыкбаев История Казахстана, 2016 | Н.Н.Чебоксаров Народы. Расы. Культуры, 1985, Г.М.Бонгард-Левин Культура народов востока, 1975 | 27 |
| 35 | Основы философии | 74 | рус. язык | А.Боженков Основы философии, 2017 А.Боженков Основы философии, 2009 И.Т.Фролов и др. Введение в философию Ч-1,2/ 1989 | Д.Т.Сыздыкова, Г.Ж.Альназарова Феномен философии в культуре, 2012В.Лейбин Фрейд, психоанализ и современная западная философия, 1990 | 42 |
| 36 | Основы социологии и политологии | 74 | рус. язык | С.Раздыков Основы политологии, 2017 С.Раздыков Основы политологии, 2012 | М.Б.Глютов Социология, 2013 | 30 |
| 37 | Основы права | 74 | рус. язык | М.Какимова Основы теории государства и права, 2019 А.Бекишева Основы государства и права, 2009 М.Т.Габдуллин Основы казахстанского права, 2013 М.Какимова Основы теории государства и права, 2014 | Г.Сапаралиев Конституционное право РК, 2014 Г.Сапаралиев Конституция РК. Научно-правовой комментарий, 2004 Уголовный кодекс РК, 2016 | 30 |
| 38 | Экономика и управление производством | 74 | рус. язык | М.А.Гуреева Основы экономики машиностроения, 2010 Г.Кожабергенова Экономика и планирование, 2014 С.С.Донцов Организация производства, 2013 Экономика предприятия Под/ред. Л.Н.Нехорошева, 2003 | Л.П. Шебеко Экономика, организация и планирование сварочного производства, 1986 | 43 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|--|---|----|
| 39 | Основы технологии машиностроения | 74 | рус. язык | Молдакулова М. Технология машиностроения, 2010 Олжабаев Р.О. Технология машиностроения, 2007 Н.Ф.Мельников и др. Технология машиностроения, 1977 | А.Г.Холодкова Общая технология машиностроения, 2005 Ю.И.Гельфгат Сборник задач и упражнений по технологии машиностроения, 1986 | 50 |
| 40 | Техническая механика | 74 | рус. язык | Л.И.Верейна Техническая механика, 2017 И.С.Опарин Основы технической механики, 2017 Н.Кочин Техническая механика. Расчеты устройств, 2014 М.С.Мовнин Основы технической механики, 1982 | И.И.Гольдин Основные сведения по технической механике, 1986 Основы технической механики (методические указания и контрольные задания), 1989 А.И.Аркуша Техническая механика, 1989 | 50 |
| 41 | Инженерная графика | 74 | рус. язык | В.В.Елкин Инженерная графика, 2016 Л.С.Васильева Черчение (металлообработка), 2013 А.М.Бродский Черчение, 2015 А.А.Павлова Основы черчения, 2014 А.И.Латгерь Инженерная графика, 1985 | Т.Алиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 Н.Н.Орехов Графика, 1988 Б.Г.Миронов Черчение, 1991 | 62 |
| 42 | Электрические машины и источники питания сварочной дуги | 74 | рус. язык | Кашман М.М. Электрические машины, 2017 Маслов В.И. Сварочные работы, 2002 Л.А.Колчанов Сварочное производство, 2002 | Г.Г.Чернышов Справочник молодого электросварщика по ручной сварке, 1987 | 44 |
| 43 | Техническое нормирование | 74 | рус. язык | Олжабаев Р.О. Нормирование точности, 2007 А.Б.Романов Справочная книга по точности и контролю, 1984 | Олжабаев Р.О. Технологическая оснастка, 2007 | 75 |
| 44 | Эксплуатация, ремонт и наладка | 74 | рус. язык | Г.Г.Чернышов Сварочное дело, 2013 Ю.Н.Бобринский Устройство и наладка контактных сварочных машин, 1967 | А.Н.Елинов Организация и производство сварочно-монтажных работ, 1988 В.А.Малаховский Руководство для обучения газосварщика и газорезчика, 1990 | 61 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|---|----|
| 45 | Сварочное оборудование | 74 | рус. язык | Д.Сарсенбаева Сварка и резка металлов, 2008 С.А.Лаврешин Производственное обучение газосварщиков, 2011 В.А.Чебан Сварочные работы, 2011 | Н.А.Юхин Газосварщик, 2007 В.С.Левальный Сварочные работы, 2006 | 52 |
| 46 | Автоматизация производственных процессов и систем управления технологическими процессами отрасли | 74 | рус. язык | Б.А.Шандров Автоматизация производства (металлообработка), 2002 В.Н.Пантелеев Основы автоматизации производства, 2017 Н.П.Сучкова Автоматика и автоматизация сварочных процессов, 2009 Н.С.Львов Автоматика и автоматизация сварочных процессов, 1982 | Р.О.Олжабаев Технология машиностроения, 2007 С.Д.Степанянц Автоматизация технологических процессов ферросплавного производства, 1982 П.Н.Мануйлов Автоматизация тепловых процессов на электростанциях, 1970 | 46 |
| 47 | Автоматическое регулирование и регуляторы | 74 | рус. язык | С.И.Малафеев Основы автоматики и системы автоматического управления, 2010 Г.М.Глишков Контроль и автоматизация металлургических процессов, 1989 Ждановская Г.В. Электрооборудование технологических установок отрасли, 2008 | А.А.Смирнов Справочное пособие по ремонту приборов и регуляторов, 1989 А.Д.Гитлевич Механизация и автоматизация сварочного производства, 1986 С.Д.Степанянц Автоматизация технологических процессов ферросплавного производства, 1982 | 57 |
| 48 | Основы компьютерной технологии | 74 | рус. язык | О.Ефимова Курс компьютерной технологии, 2004 Д.Цай, И.Винниченко Аппаратное обеспечение персонального компьютера, 2012 Е.Назаренко Информационные технологии, 2010 | А.Коксетен Микропроцессорные технологии, 2012 Н.Ермеков Информационные технологии, 2010 | 25 |
| 49 | Расчет и проектирование сварных конструкций | 74 | рус. язык | И.Баргтнев, В.Боченне Расчеты и проектирование сварных конструкций, 2010 Утпал К.Г.Гош Расчет сварных швов и металлоконструкций, 2016 М.Д.Банов Сварка и резка материалов, 2007 В.А.Чебан Сварочные работы, 2003 А.А.Чеканов Типовые сварные конструкции, 1968 | В.В.Овчинников Расчет и проектирование сварных конструкций, 2017 Сучкова Н.П. Определение дефектов и контроль качества сварных конструкций, 2010 | 50 |

| | | | | | | |
|--------|------------------------|----|-----------|--|---|-------|
| 50 | Сварочное оборудование | 74 | рус. язык | Д.Сарсенбаева Сварка и резка металлов, 2008 В.А.Чебан Сварочные работы, 2011 | Н.А.Юхин Газосварщик, 2007 В.С.Левальный Сварочные работы, 2006 | 52 |
| Всего: | | | | | | 2 753 |

Руководитель колледжа



Каримов К.У.

Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КТГП на ПХВ "Аксуевский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготовке специальным квалификациям специальности, по направлению подготовки кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся, изучающих предмет, дисциплин у (предполагаемый набор) | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|---|---|---------------|---|--|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07150700 Грузопольемные машины и транспортёры | | | | | |
| 1 | Қазақ тілі мен әдебиеті | 21 | рус. язык | Косымова Г. Қазақ тілі мен әдебиеті 10-11 класс, Мектеп 2019-2020 | Косымова Г. Қазақ тілі мен әдебиеті 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 54 |
| 2 | Русский язык | 21 | рус. язык | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс/Мектеп, 2019-2020 | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 52 |
| 3 | Русская литература | 21 | рус. язык | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10 класс, 2019 Салханова Ж.Х. Русская литература 1-2 часть 11 класс/Мектеп, 2020 | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 4 | Английский язык | 21 | рус. язык | Сеппу Доолеу Английский язык 10-11 класс, 2019-2020 | Сеппу Доолеу Английский язык 10 класс, 2019 Книга для учителя | 53 |
| 5 | История Казахстана | 21 | рус. язык | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Кабуллин З.Е. История Казахстана, 1-2 часть 11 класс, 2020 | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Методическое руководство | 76 |

| | | | | | | |
|----|---------------------------------|----|-----------|--|---|-----|
| 6 | Всемирная история | 21 | рус. язык | Каирбекова Р.Р. Всемирная история 1-2 часть, 2019 Каирбекова Р.Р. Всемирная история 11 класс, 2020 Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 1-2 часть 10 класс, 2019 Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 11 класс, 2020 | Джумагатаева Всемирная история 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 8 | Алгебра и начала анализа | 21 | рус. язык | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 1-2 часть 10 класс, 2019 Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 11 класс, 2020 | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа Методическое руководство, 10-11 класс, 2019-2020 | 77 |
| 9 | Информатика | 21 | рус. язык | Кольева Н.С. Информатика 10 класс, 2019 Исабаева Д. Информатика 11 класс, 2020 | Кольева Н.С. Информатика Методическое руководство 10-11 класс, 2019-2020 | 51 |
| 10 | Физика и астрономия | 21 | рус. язык | Кронгарт Б.А. Физика 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | В.Ф. Дмитриева Физика, 2017 | 100 |
| 11 | Химия | 21 | рус. язык | Оспанова М. Химия 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Т.Г. Белоусова, К.С. Ауухадиева Химия 1-2 часть Методическое руководство, 2019 | 101 |
| 12 | Биология | 21 | рус. язык | Очкур Е. Биология 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Очкур Е. Биология 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 104 |
| 13 | География | 21 | рус. язык | Каймулдинова К. География 10-11-класс, 2019-2020 | Бейкитова География 10 класс, 2019/ 11-класс 1-2 часть, 2020 Методическое руководство | 53 |
| 14 | Начальная военная подготовка | 21 | рус. язык | Тасбулатов А. Начальная военная и технологическая подготовка 1-2 часть 10-класс, 2019 / 11 класс, 2020 | А.Б.Тасбулатов Начальная военная и тех. подготовка Методическое руководство, 2019 | 76 |
| 15 | Физическая культура | 21 | рус. язык | Н.В. Решетников Физическая культура, 2017 С.Н. Комаров История физической культуры, 2013 А.А. Бишева Физическая культура, 2014 И.С. Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д.Горбунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д. Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В. Грецев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А. Литвинов Плавание, 2014 Ю.М. Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А. Сергеева Лыжный спорт, 2013 Р.Н. Терехина Гимнастика 2014 | 30 |
| 16 | Профессиональный казахский язык | 21 | рус. язык | Байсултірова У. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбаілина К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 Ш.К. Бектұров Қазақ тілі Лексика и др., 2006 | Ұ. Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е. Кудерина Қазақ тілі (базовый курс), 2007 | 55 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|--|---|----|
| 17 | Профессиональный иностранный язык | 21 | рус. язык | С.Мейрамова, О.Кемпбелл-Томсон Английский язык, 2017 В.Сарекенова Пособие по практическому переводу с английского языка на русский, 2017 А.П.Голубев Английский язык для технических специальности, 2016 С.Мейрамова Английский язык, 2010 | Н.Ильина, Р.Нургалиева Методика преподавания английского языка, 2010 И.А.Благовещенская Страноведение, 2013 | 77 |
| 18 | Делопроизводство на казахском языке | 21 | рус. язык | Н.Мухамадиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т.У.Нургалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |
| 19 | Черчение | 21 | рус. язык | А.А.Павлова Основы черчения, 2014 В.В.Елкин Инженерная графика, 2016 Л.С.Васильева Черчение (металлообработка), 2013 А.М.Бродский Черчение, 2015 | Т.Алиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 Б.Г.Миронов Черчение, 1991 | 55 |
| 20 | Основы технической механики | 21 | рус. язык | Л.И.Веренина Техническая механика, 2017 И.С.Опарин Основы технической механики, 2017 Н.Кочин Техническая механика. Расчеты устройств, 2014 М.С.Мовнин Основы технической механики, 1982 | И.И.Гольдин Основные сведения по технической механике, 1986 Основы технической механики (методические указания и контрольные задания), 1989 | 37 |
| 21 | Подготовка сырья к металлургическим процессам | 21 | рус. язык | С.С.Иманкулова, А.К.Жунусова Основы технологии металлургического производства чугуна, стали, алюминия, меди, титана и магния, 2019 Л.В.Шведов Плавильщик ферросплавов, 1980 | Остапенко Н.Н., Кропивницкий Н.Н. Технология металлов, 1968 М.А.Рысс Производство ферросплавов, 1975 | 37 |
| 22 | Основы стандартизации и метрологии | 21 | рус. язык | Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование, 2017 И.В.Бараникова Метрология, стандартизация и сертификация, 2018 | Д.Ф.Тартаковский Метрология, стандартизация и технические средства измерений, 2008 А.Т.Канаев Основы метрологии, 2007 | 40 |

| | | | | | | |
|----|--------------------------------------|----|-----------|--|---|----|
| 23 | Основы экономики | 21 | рус. язык | Г. Чайжунусова, Д. Цой Основы экономики, 2016- Ж. Т. Холжиниязова Основы экономики, 2014 М. Айдарханов Основы экономической теории, 2017 Экономика под/ред. А. С. Булатова, 2003 | Гегтинг В. Основы рыночной экономики, 2013 Ф. Шугленбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 | 48 |
| 24 | Экономика и управление производством | 21 | рус. язык | С. С. Дюплов Организация производством, 2013 Г. С. Кожакбергенова Экономика и планирование, 2014 Экономика предприятия под/ред. Д. Н. Нехорошева, 2003 | А. Н. Ильченко Организация и планирование производства, 2008 | 34 |
| 25 | Основы экономики | 21 | рус. язык | Г. Чайжунусова, Д. Цой Основы экономики, 2016 Ж. Т. Холжиниязова Основы экономики, 2014 М. Айдарханов Основы экономической теории, 2017 Экономика под/ред. А. С. Булатова, 2003 | Гегтинг В. Основы рыночной экономики, 2013 Ф. Шугленбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 | 48 |
| 26 | Оборудование крана | 21 | рус. язык | Касенов А. Ж. Грузоподъемные механизмы, 2019 К. Ш. Мураталиев Подъемно-транспортные машины, их обслуживание и ремонт, 2018 А. А. Вайнсон Подъемно-транспортные машины, 1975 | Пути наземные рельсовые крановые Проектирование, устройство и эксплуатация, 2007 В. А. Долвинов Производственное обучение машинистов кранов металлургического производства, 1987 Г. В. Коньшин Безопасность труда машинистов кранов и подкрановых рабочих, 1989 | 37 |
| 27 | Управление кранами | 21 | рус. язык | Гудов Ю. И. Устройство и эксплуатации грузоподъемных кранов, 2013 В. И. Чернега Пособие для изучающих устройство и эксплуатацию грузоподъемных кранов, 1977 | Б. Азиков и др Средства механизации в металлургии, 1990 Справочник | 30 |
| 28 | Охрана труда | 21 | рус. язык | Ж. К. Аманжолов Охрана труда и техника безопасности, 2007 М. А. Нуржасарова Охрана труда, 2007 Ж. Аманжолов Охрана труда в энергосистемах, 2014 | Б. В. Скала Инструкции по безопасности и охране труда (рабочих профессий и видов работ) в РК С. В. Белов Охрана труда при производстве и эксплуатации подъемно-транспортных машин, 1986 | 52 |

| | | | | | | |
|--------|---------------------------------|----|-----------|---|---|-------|
| 29 | Слесарное обработка металла | 21 | рус. язык | Б.С.Покровский Основы слесарных и сборочных работ, 2017 Б.С.Покровский Слесарное дело, 2007 Поповиченко Т.И. Практические работы по слесарному делу, 2012 | А.М.Китаев Слесарное дело, 2000 Н.И.Макиенко Практические работы по слесарному делу, 2001 | 35 |
| 30 | Физическая культура | 21 | рус. язык | Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 С.Н.Комаров История физической культуры, 2013 А.А.Бишаева Физическая культура, 2014 И.С.Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д.Горбунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д.Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В.Грецев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А.Литвинов Плавание, 2014 Ю.М.Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А.Сергеева Лыжный спорт, 2013 Р.Н.Терехина Гимнастика, 2014 | 30 |
| 31 | Основы философии | 21 | рус. язык | А.Боженов Основы философии, 2017 А.Боженов Основы философии, 2009 | Д.Т.Сыздыкбаева, Г.Ж.Альназарова Феномен философии в культуре, 2012 | 20 |
| 32 | Культурология | 21 | рус. язык | Ж.Каракузова Культурология, 2014 Ж.Арттыкбаев История Казахстана, 2016 | Н.Н.Чебоксаров Народы. Расы. Культуры, 1985, Г.М.Бонгард-Левин Культура народов востока, 1975 | 27 |
| 33 | Основы социологии и политологии | 21 | рус. язык | С.Раздыков Основы политологии, 2017 С.Раздыков Основы политологии, 2012 | М.Б.Глотов Социология, 2013 | 30 |
| 34 | Основы права | 21 | рус. язык | М.Какимова Основы теории государства и права, 2019 А.Бекишева Основы государства и права, 2009 М.Т.Габдуалиев Основы казахстанского права, 2013 М.Какимова Основы теории государства и | Г.Сапаргалиев Конституционное право РК, 2014 Г.Сапаргалиев Конституция РК. Научно-правовой комментарий, 2004 Уголовный кодекс РК, 2016 | 30 |
| Всего: | | | | | | 1 750 |

Руководитель колледжа

Каримов К.У.



Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КГП на ПХВ "Аксуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготовке специальным квалификациям специальности, по направлению подготовки кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся, обучающихся по предмету | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|---|---|---------------|---|--|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07151300 Металлургия черных металлов | | | | | |
| 1 | Казак тілі мен әдебиеті | 75 | рус. язык | Косымова Г. Казак тілі мен әдебиеті 10 -11 класс, Мектеп 2019-2020 | Косымова Г. Казак тілі мен әдебиеті 10 -11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 54 |
| 2 | Русский язык | 75 | рус. язык | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс/Мектеп, 2019-2020 | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 52 |
| 3 | Русская литература | 75 | рус. язык | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10 класс, 2019 Салханова Ж.Х. Русская литература 1-2 часть 11 класс/Мектеп, 2020 | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10 -11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 4 | Иностранный язык | 75 | рус. язык | Senpu Dooley Английский язык 10 -11 класс, 2019-2020 | Senpu Dooley Английский язык 10 класс, 2019 Книга для учителя | 53 |

| | | | | | | |
|----|------------------------------|----|-----------|---|---|-----|
| 5 | История Казахстана | 75 | рус. язык | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Кабулдинов З.Е История Казахстана, 1-2 часть 11 класс, 2020 | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Методическое руководство | 76 |
| 6 | Всемирная история | 75 | рус. язык | Каирбекова Р.Р. Всемирная история 1-2 часть, 2019 Каирбекова Р.Р. Всемирная история 11 класс, 2020 | Джуматаева Всемирная история 10 -11 класс, 2019 -2020 Методическое руководство | 77 |
| 8 | Математика | 75 | рус. язык | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 1-2 часть 10 класс, 2019 Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 11 класс, 2020 | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа Методическое руководство, 10-11 класс, 2019-2020 | 77 |
| 9 | Информатика | 75 | рус. язык | Кольева Н.С. Информатика 10 класс, 2019 Исабаева Д. Информатика 11 класс, 2020 | Кольева Н.С. Информатика Методическое руководство 10-11 класс, 2019-2020 | 51 |
| 10 | Физика и астрономия | 75 | рус. язык | Кронтарт Б.А. Физика 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | - | 100 |
| 11 | Химия | 75 | рус. язык | Оспанова М. Химия 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Т.Г.Белуосова, К.С.Аухалиева Химия 1-2 часть Методическое руководство, 2019 | 101 |
| 12 | Биология | 75 | рус. язык | Очкур Е. Биология 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Очкур Е. Биология 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 104 |
| 13 | География | 75 | рус. язык | Каймүлдинова К. География 10-11-класс, 2019-2020 | Бенкитова География 10 класс, 2019/ 11-класс 1-2 часть, 2020 Методическое руководство | 53 |
| 14 | Начальная военная подготовка | 75 | рус. язык | Тасбулатов А. Начальная военная и технологическая подготовка 1-2 часть 10-класс, 2019 / 11 класс, 2020 | А.Б.Тасбулатов Начальная военная и тех. подготовка Методическое руководство, 2019 | 76 |
| 15 | Физическая культура | 75 | рус. язык | Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 С.Н.Комаров История физической культуры, 2013 А.А.Бишаева Физическая культура, 2014 И.С.Варчук Физическая культура, 2013 Г.Д.Горбунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д.Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В.Грещев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А.Литвинов Плавание, 2014 Ю.М.Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А.Сергеева Лыжный спорт, 2013 Р.Н.Терехина Гимнастика, 2014 | 30 |

| | | | | | | |
|----|-----------------------------------|----|-----------|---|---|----|
| 16 | Профессиональный казахский язык | 75 | рус. язык | Байсүгірова У. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбадина К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 Ш.К.Бектұров Қазақ тілі Лексика и др., 2006 | У. Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е.Кудерина Казахский язык (базовый курс), 2007 | 55 |
| 17 | Профессиональный иностранный язык | 75 | рус. язык | С.Мейрамова, О.Кемпбелл-Томсон Английский язык, 2017 В.Сарсененова Пособие по практическому переводу с английского языка на русский, 2017 А.П.Голубев Английский язык для технических специальностей, 2016 С.Мейрамова Английский язык, 2010 | Н.Ильина, Р.Нурғалиева Методика преподавания английского языка, 2010 И.А.Благовещенская Страноведение, 2013 | 77 |
| 18 | Дөлопқонғандық на қазақском языке | 75 | рус. язык | Н.Мухамедиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР Іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде қауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т.У.Нурғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |
| 19 | Охрана труда | 75 | рус. язык | Ж.К.Аманжолов Охрана труда и техника безопасности, 2007 М.А.Нуржасарова Охрана труда, 2007 Ж.Аманжолов Охрана труда в энергосистемах, 2014 | Б.В.Скала Инструкции по безопасности и охране труда (рабочих профессий и видов работ) в РК | 47 |
| 20 | Материаловедение | 75 | рус. язык | А.М.Дласкин, В.М.Зуев Материаловедение (металлообработка), 2014, А.М.Дласкин Материаловедение (металлообработка), 2003 Ю. Ключев Материаловедение с основами электрометалловедения, 2017 | Д.Қапжапқарова Электрометалловедение, 2010 А.А.Барташевич Материаловедение, 2004 | 57 |
| 21 | Черчение | 75 | рус. язык | А.А.Павлова Основы черчения, 2014 В.В.Елкин Инженерная графика, 2016 Л.С.Васильева Черчение (металлообработка), 2013 А.М.Бродский Черчение, 2015 | Т.Алиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 Б.Г.Миронов Черчение, 1991 | 55 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|--|--|----|
| 22 | Электротехника с основами электроники | 75 | рус. язык | А.Айтимов Электротехника, 2015 Электротехника под/ред. А.Я.Шихина, 1991 Герасимов А.Г. Сборник задач по электротехнике и основам электроники, 1987 | Ждановская Г.В. Практикум по электротехнике, 2012 | 60 |
| 23 | Основа права | 75 | рус. язык | М.Какимова Основы теории государства и права, 2019 А.Бекишева Основы государства и права, 2009 М.Т.Габдуллин Основы казахстанского права, 2013 М.Какимова Основы теории государства и права, 2014 | Г.Сапаргалиев Конституционное право РК, 2014 Г.Сапаргалиев Конституция РК. Научно-правовой комментарий, 2004 Уголовный кодекс РК, 2016 | 30 |
| 24 | Основы социологии и политологии | 75 | рус. язык | С.Раздыков Основы политологии, 2017 С.Раздыков Основы политологии, 2012 Г.Чайжунусова, Д.Шой Основы экономики, 2016 Ж.Т.Холжиниязова Основы экономики, 2014 М.Айдарханов Основы экономической теории, 2017 Экономика под/ред. А.С.Булатова, 2003 | М.Б.Глотов Социология, 2013 | 30 |
| 25 | Основы экономики | 75 | рус. язык | С.С.Иманкулова, А.К.Жунусова Основы технологии металлургического производства чугуна, стали, алюминия, меди, титана и магния, 2019 Л.В.Шведлов Плавильщик ферросплавов, 1980 | Геттинг В. Основы рыночной экономики, 2013 Ф.Шугенбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 | 48 |
| 26 | Подготовка сырья к металлургическим процессам | 75 | рус. язык | Е.Ф.Ветман, Б.Н.Жеребин Металлургия чугуна, 2004 В.К.Бабич Основы металлургического производства, 1988 В.В.Овчинников Технология газовой сварки и резки металлов, 2017 | Остапенко Н.Н., Кропивницкий Н.Н. Технология металлов, 1968 М.А.Рысе Производство ферросплавов, 1975 | 37 |
| 27 | Производства чугуна | 75 | рус. язык | | А.Ф.Метс Организация, планирование и управление производством на предприятии черной металлургии, 1981 | 51 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|--|----|
| 28 | Производство стали | 75 | рус. язык | В.И. Явойцкий Теория процессов производства стали, 1967 Ю.М. Длахтин Основы металлостроения, 1988 В.В. Овчинников Основы металлостроения для сварщиков, 2017 М.М. Фотиев Электроснабжение и электрооборудование металлургических цехов, 1979 | А.Т. Канаев, А.А. Токтанаева Технология термической обработки металлургических материалов, 2007 Э.В. Довчиновский, В.С. Вагин Машины и механизмы сталеплавильного производства, 1982 | 53 |
| 29 | Производство электростали и ферросплавов | 75 | рус. язык | А.И. Странов Производство стали и ферросплавов, 1979 Я.С. Щедровский Производство ферросплавов в закрытых печах, 1975 | В.А. Григорян Теоретические основы электросталеплавильных процессов, 1979 | 61 |
| 30 | Безопасность жизнедеятельности | 75 | рус. язык | Н.Дридж Система безопасности труда и охраны окружающей среды, 2016 П.Д.Ефанов Техника безопасности и производственная санитария в черной металлургии, 1980 А.А. Воронина Безопасность труда в электроустановках, 1984 | Н.О. Календина Вентиляция производственных объектов, 2008 Б.П. Бельгольский Организация труда и технические нормирование на предприятиях черной металлургии, 1981 | 76 |
| 31 | Основы стандартизации и метрологии | 75 | рус. язык | Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование, 2017 И.В. Баранникова Метрология, стандартизация и сертификация, 2018 | Д.Ф. Тартаковский Метрология, стандартизация и технические средства измерений, 2008 А.Т. Канаев Основы метрологии, 2007 | 40 |
| 32 | Теплотехника | 75 | рус. язык | М.Жумагулов Теоретические основы теплотехники, 2016 Теплотехника Под/ ред. М.Г. Шатрова, 2013 А.П. Баскаков и др. Общая теплотехника, 1962 Ф.М. Костерев Теоретические основы теплотехники, 1978 | С.Квон Основы термодинамики и теплотехники, 2010 Никитин Г.М. Тепловая энергетика и тепловая техника металлургии, 2012 Н.Н. Дариков Теплотехника, 1985 | 25 |
| 33 | Основы экономики | 75 | рус. язык | Г. Чайжунусова, Д.Цой Основы экономики, 2016 Ж.Т. Холжиниязова Основы экономики, 2014 М. Айдарханов Основы экономической теории, 2017 Экономика под/ред. А.С. Булатова, 2003 | Гептинг В. Основы рыночной экономики, 2013 Ф. Шуленбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 | 48 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|---|--|----|
| 34 | Физическая химия | 75 | рус. язык | Практикум по физической химии Кинетика и катализ. Электрохимия Под/ ред. В.В.Дунина, Е.П.Агаева, 2012 А.Т.Канаев Технология термической обработки металлических материалов, 2007 | В.Ф.Дмитриев Физика для профессий и специальностей технического профиля, 2017 В.В.Белик Физическая и коллоидная химия, 2013 И.И.Жуковец Механические испытания металлов, 1986 | 60 |
| 35 | Подготовка сырья к металлургическим процессам | 75 | рус. язык | С.С.Иманкулова, А.К.Жунусова Основы технологии металлургического производства чугуна, стали, алюминия, меди, титана и магния, 2019 Д.В.Шведлов Плавыльщик ферросплавов, 1980 | Остапенко Н.Н., Кропивницкий Н.Н., Технология металлов, 1968 М.А.Рысс Производство ферросплавов, 1975 | 37 |
| 36 | Металлургические печи | 75 | рус. язык | Я.С.Щедровский Производство ферросплавов в закрытых печах, 1975 Г.К.Рубин Электрические печи скоростного нагрева, 1969 | В.Ф.Шевченко Устройство и эксплуатация оборудования ферросплавных заводов Справочник, 1982 В.Н.Кузьминцев Ковка на молотах и прессах, 1985 | 40 |
| 37 | Теплотехника | 75 | рус. язык | М.Жумагулов Теоретические основы теплотехники, 2016 Теплотехника Под/ ред. М.Г.Шатрова, 2013 А.П.Баскаков и др. Общая теплотехника, 1962 Ф.М.Костерев Теоретические основы теплотехники, 1978 | С.Квон Основы термодинамики и теплотехники, 2010 Никитин Г.М., Тепловая энергетика и тепловая техника металлургии, 2012 Н.Н.Дариков Теплотехника, 1985 | 25 |
| 38 | Физическая химия | 75 | рус. язык | Практикум по физической химии Кинетика и катализ. Электрохимия Под/ ред. В.В.Дунина, Е.П.Агаева, 2012 А.Т.Канаев Технология термической обработки металлических материалов, 2007 Г.П.Долотов Оборудование для химико-термической обработки металлов, 1981 | В.В.Белик Физическая и коллоидная химия, 2013 И.И.Жуковец Механические испытания металлов, 1986 | 50 |
| 39 | Технология металлургического производства | 75 | рус. язык | М.И.Гасик и др. Теория и технология производства ферросплавов, 1988 В.К.Бабич и др. Основы металлургического производства, 1988 | Дубинин Н.П. И др. Технология металлов и других конструкционных материалов, 1969 А.П.Гуляев Металловедение, 1966 | 52 |

| | | | | | | |
|--------|--|----|-----------|---|---|-------|
| 40 | Производство чугуна | 75 | рус. язык | Е.Ф.Ветман, Б.Н.Жеребин Металлургия чугуна, 2004 В.К.Бабиц Основы металлургического производства, 1988 В.В.Овчинников Технология газовой сварки и резки металлов, 2017 | А.Ф.Метс Организация, планирование и управление производством на предприятиях черной металлургии, 1981 | 51 |
| 41 | Производство стали | 75 | рус. язык | В.И.Явлейский Теория процессов производства стали, 1967 Ю.М.Духтин Основы металлостроения, 1988 В.В.Овчинников Основы материаловедения для сварщиков, 2017 М.М.Фотиев Электроснабжение и электрооборудование металлургических цехов, 1979 | А.Т.Канаев, А.А.Токтанаева Технология термической обработки металлургических материалов, 2007 Э.В.Ловчиновский, В.С.Вагин Машинны и механизмы сталеплавильного производства, 1982 | 53 |
| 42 | Производство электростали и ферросплавов | 75 | рус. язык | А.И.Строганов Производство стали и ферросплавов, 1979 Я.С.Щедровский Производство ферросплавов в закрытых печах, 1975 | В.А.Григорян Теоретические основы электросталеплавильных процессов, 1979 | 61 |
| 43 | Переработка шлака | 75 | рус. язык | Д.М.Гордон Металлургия без отходов, 1986 Шулыц Д.А. Элементы безотходной технологии в металлургии, 1991 | Р.Циммерман Металлургия и материаловедение Справочник, 1982 С.И.Хитрик Электро-металлургия марганцевых ферросплавов, 1971 | 16 |
| Всего: | | | | | | 2 323 |



Руководитель колледжа

Каримов К.У.

Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КГП на ПХВ "Аксуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготовке специалистов, по направлению подготовки кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|--|------------------------|---------------|---|--|------------|
| 1 | 07160500 Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание тягового подвижного состава железных дорог | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Қазақ тілі мен әдебиеті | 25 | рус. язык | Косымова Г. Қазақ тілі мен әдебиеті 10-11 класс, Мектеп 2019-2020 | Косымова Г. Қазақ тілі мен әдебиеті 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 54 |
| 2 | Русский язык | 25 | рус. язык | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс/Мектеп, 2019-2020 | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 52 |
| 3 | Русская литература | 25 | рус. язык | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10 класс, 2019 Салханова Ж.Х. Русская литература 1-2 часть 11 класс/Мектеп, 2020 | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 4 | Английский язык | 25 | рус. язык | Seppu Dooley Английский язык 10-11 класс, 2019-2020 | Seppu Dooley Английский язык 10 класс, 2019 Книга для учителя | 53 |

| | | | | | | |
|----|---------------------------------|----|-----------|--|---|-----|
| 5 | История Казахстана | 25 | рус. язык | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Кабулдинов З.Е. История Казахстана, 1-2 часть 11 класс, 2020 | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Методическое руководство | 76 |
| 6 | Всемирная история | 25 | рус. язык | Каирбекова Р.Р. Всемирная история 1-2 часть, 2019 Каирбекова Р.Р. Всемирная история 11 класс, 2020 | Джумагаева Всемирная история 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 8 | Алгебра и начала анализа | 25 | рус. язык | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 1-2 часть 10 класс, 2019 Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 11 класс, 2020 | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа Методическое руководство, 10-11 класс, 2019-2020 | 77 |
| 9 | Информатика | 25 | рус. язык | Кольева Н.С. Информатика 10 класс, 2019 Исабаева Д. Информатика 11 класс, 2020 | Кольева Н.С. Информатика Методическое руководство 10-11 класс, 2019-2020 | 51 |
| 10 | Физика и астрономия | 25 | рус. язык | Кронгарт Б.А. Физика 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | - | 100 |
| 11 | Химия | 25 | рус. язык | Оспанова М. Химия 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Т.Г.Белоусова, К.С.Аухалиева Химия 1-2 часть Методическое руководство, 2019 | 101 |
| 12 | Биология | 25 | рус. язык | Очкур Е. Биология 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Очкур Е. Биология 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 104 |
| 13 | География | 25 | рус. язык | Каймулдинова К. География 10-11-класс, 2019-2020 | Бенкитова География 10 класс, 2019/11-класс 1-2 часть, 2020 Методическое руководство | 53 |
| 14 | Начальная военная подготовка | 25 | рус. язык | Тасбулатов А. Начальная военная и технологическая подготовка 1-2 часть 10-класс, 2019 / 11 класс, 2020 | А.Б.Тасбулатов Начальная военная и тех. подготовка Методическое руководство, 2019 | 76 |
| 15 | Физическая культура | 25 | рус. язык | Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 С.Н.Комаров История физической культуры, 2013 А.А.Бишаева Физическая культура, 2014 И.С.Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д.Горобунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д.Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В.Гречев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А.Литвинов Плавание, 2014 Ю.М.Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А.Сергеева Длжнный спорт, 2013 Р.Н.Терехина Пимнастика 2014 | 30 |
| 16 | Профессиональный казахский язык | 25 | рус. язык | Байсүгірова У. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбағина К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 Ш.К.Бектұров Қазақ тілі, 2006 | У.Байсакалова Қазақ тілі, 2016 А.Е.Кудерина Қазақ тілі (базовый курс), 2007 | 55 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|--|--|----|
| 17 | Профессиональный иностранный язык | 25 | рус. язык | С.Мейрамова, О.Кемпбелл-Томсон Английский язык, 2017 В.Сарсекенова Пособие по практическому переводу с английского языка на русский, 2017 А.П.Голубев Английский язык для технических специальности, 2016 С.Мейрамова Английский язык, 2010 | Н.Ильмина, Р.Нурғалиева Методика преподавания английского языка, 2010 И.А.Благовещенская Страноведение, 2013 | 77 |
| 18 | Делопроизводство на казахском языке | 25 | рус. язык | Н.Мухамдалиева Іскерлік казақ тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т.У.Нурғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |
| 19 | Основы предпринимательства и бизнеса | 25 | рус. язык | Г.С.Кожабергенова Экономика и планирование, 2014 Экономика предпрития под/ред Д.Н.Нехорошева, 2003 А.А.Павлова Основы черчения, 2014 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 | С.С.Донцов Организация производством, 2013 Т.Алиев Методика преподавание черчения, 2010 Л.И.Новичихина Справочник по техническому черчению, 2008 | 27 |
| 20 | Черчение | 25 | рус. язык | Е.В.Михеева Информационные технологии в профессиональной деятельности, 2016 А.Тугелулов Информационные системы в производстве, 2009 Н.Ермеков Информационные технологии, 2010 | В.Яворский Введение в информационные технологии, 2010 В.Яворский Экономическая информатика и информационные системы, 2012 | 25 |
| 21 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | 25 | рус. язык | Е.В.Михеева Информационные технологии в профессиональной деятельности, 2016 А.Тугелулов Информационные системы в производстве, 2009 Н.Ермеков Информационные технологии, 2010 | В.Яворский Введение в информационные технологии, 2010 В.Яворский Экономическая информатика и информационные системы, 2012 | 20 |
| 22 | Основы стандартизации и метрологии | 25 | рус. язык | Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование, 2017 И.В.Баранникова Метрология, стандартизация и сертификация, 2018 | Д.Ф.Тартаковский Метрология, стандартизация и технические средства измерений, 2008 | 35 |
| 23 | Теоретические основы электротехники | 25 | рус. язык | А.Айтимов Электротехника, 2015 В.Алиференко Электротехника (лабораторно-практические работы), 2010 | Л.Р.Нейман Теоретические основы электротехники, 1981 М.Ю.Зайчик Сборник задач и упражнений по теоретической электротехнике, 1988 | 30 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|---|----|
| 24 | Охрана труда | 25 | рус. язык | Ж.К.Аманжолов Охрана труда и техника безопасности, 2007 М.А.Нуржасарова Охрана труда, 2007 Н.Дридж Система безопасности труда и охрана окружающей среды, 2016 | Инструкция по охране труда для локомотивных бригад, 2001 Б.В.Скала Инструкция по безопасности и охране труда (рабочих профессий и видов работ) в РК | 57 |
| 25 | Основы электроники, микроэлектроники и микропроцессорной техники | 25 | рус. язык | Коксетген А. Микропроцессорные технологии, 2012 А.Айтимов Электротехника, 2015 Ждановская Г.В. Электрооборудование технологических установок отрасли, 2008 | В.И.Федотов Основы электроники, 1990 И.Я.Козырь Общая технология, 1989 | 31 |
| 26 | Общий курс железных дорог | 25 | рус. язык | В.К.Калинин Общий курс железных дорог, 1986 | Общий курс и правила технической эксплуатации железных дорог, 1984 | 25 |
| 27 | Материаловедение | 25 | рус. язык | А.М.Даскин, В.М.Зуев Материаловедение (металлообработка), 2014, А.М.Даскин Материаловедение (металлообработка), 2003 | А.А.Барташевич Материаловедение, 2004 | 45 |
| 28 | Энергетические установки подвижного состава | 25 | рус. язык | В.А.Кручек и др. Энергетические установки подвижного состава, 2006 Солоненко В.Г. Организация и технология ремонта электрического оборудования, 2008 | И.Пястолова Эксплуатация и ремонт электростановок, 2011 | 25 |
| 29 | Конструкция тягового подвижного состава | 25 | рус. язык | Собеннин Л.А. и др. Устройство и ремонт тепловозов, 2014 М.Молдакулова Технология машиностроения, 2010 | Руководный транспорт и механизация вспомогательных работ Каталог-справочник Под/ред В.М.Шатрова, 2010 | 25 |
| 30 | Технология ремонта тягового подвижного состава | 25 | рус. язык | Баяндин К.А. и др. Обслуживание и ремонт тепловозов, 2009 | М.Д.Рахматуллин Технология ремонта тепловозов, 1983 | 26 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|---|----|
| 31 | Ремонт механического оборудования | 25 | рус. язык | Каспакабаев К.С. Механическое оборудование тягового подвижного состава, 2009 | В.Ф.Криворудченко Современные методы технической диагностики и неразрушающего контроля деталей и узлов подвижного состава железнодорожного транспорта, 2005 | 26 |
| 32 | Электрические аппараты и цепи | 25 | рус. язык | Петухова Л.П. Электромонтажные работы, 2012 | Л.А.Ролштейн Электрические аппараты, 1989 | 36 |
| 33 | Ремонт электрического оборудования | 25 | рус. язык | Акимова Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электротехнического и электромеханического оборудования, 2015 | В.Е.Верхогляд и др. Электрооборудование тепловозов Справочник, 1981 | 25 |
| 34 | Технология ремонта подвижного состава | 25 | рус. язык | К.А.Баяндин Обслуживание и ремонт тепловозов, 2009 | А.А.Пойда Механическое оборудование тепловозов, 1978 А.Н.Перов Устройство и ремонт автотормозов, 1970 | 22 |
| 35 | Электрические машины | 25 | рус. язык | М.М.Кашман Электрические машины, 2017 О.Г.Захаров Испытатель электрических машин, аппаратов и приборов, 1982 | Ф.М.Набиев Электрические машины, 2008 А.С.Кокорев Электрослесарь по ремонту электрических машин, 1987 | 25 |
| 36 | Автоматические тормоза тягового подвижного состава | 25 | рус. язык | Г.С.Афонин и др. Устройство эксплуатация тормозного оборудования подвижного состава, 2014 В.И.Крылов и др. Тормоза подвижного состава, 1980 | В.И.Крылов и др. Автоматические тормоза, 1973 Инструкция по сигнализации на железных дорогах РК, 2001 | 23 |
| 37 | Техническая эксплуатация и безопасность движения | 25 | рус. язык | Балгабеков Т.К., Байгужина Г.Н. Техническая эксплуатация и безопасность движения на железнодорожном транспорте, 2019 А.Баубек Эксплуатационные материалы, 2018 | С.Мальбаев Организация движения железнодорожного транспорта, 2010 Правила технической эксплуатации железных дорог РК, 2001 | 24 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|---|----|
| 38 | Техническая безопасность и безопасность движения | 25 | рус. язык | Н.И.Воронова Локомотивные устройства безопасности, 2011 Г.Б.Шавкин Организация движения поездов и работа железнодорожных станций, 1981 О.И.Тарасова Меры безопасности на железнодорожных путях, 2005 | Инструкции по движению поездов и маневровой работе на железных дорогах РК, 2001 Ю.В.Клюжев Техника безопасности, 2007 | 25 |
| 39 | Электрические машины и трансформаторы | 25 | рус. язык | М.М.Калиман Электрические машины, 201 В.Г.Солоненко и др. Организация и технология ремонта электрического оборудования, 2008 | В.Яшков Организация и технология ремонта линий электропередач и электрооборудования, 2009 Электрические машины и трансформаторы, 1976 А.С.Кокорев Электрогласарь по ремонту электрических машин, 1987 | 30 |
| 40 | Управление и обслуживание тепловоза | 25 | рус. язык | Н.В.Васильева Техническое обслуживание и ремонт локомотива, 2015 | В.М.Терехов Справочник машиниста тепловоза, 1974 | 20 |
| 41 | Основы философии | 25 | рус. язык | А.Боженев Основы философии, 2017 А.Боженев Основы философии, 2009 Г.Кақтаева Философия негіздері, 2010 Ж.Мейір Философия, 2014 | Д.Т.Сыздыкова, Г.Ж.Альназарова Феномен философии в культуре, 2012 | 45 |
| 42 | Культурология | 25 | рус. язык | А.Боженев Основы философии, 2017 А.Боженев Основы философии, 2009 И.Т.Фролов и др. Введение в философию Ч-1,2/ 1989 | Д.Т.Сыздыкова, Г.Ж.Альназарова Феномен философии в культуре, 2012 В.Лейбин Фрейд, психоанализ и современная западная философия, 1990 | 32 |
| 43 | Основы права | 25 | рус. язык | М.Какимова Основы теории государства и права, 2019 -2014 А.Бекишева Основы государства и права, 2009 М.Т.Габдуллин Основы казахстанского права, 2013 Қ.И.Оспанова Құқық негіздері, 2016 | Г.Сапарғалиев Конституционное право РК, 2014 Е.Өміржанова Мемлекет және құқық теориясы, 2015 | 40 |

| | | | | | | |
|--------|---|----|-----------|---|--|-------|
| 44 | Основы социологии и политологии | 25 | рус. язык | С.Раздыков Основы политологии, 2017 С.Раздыков Основы политологии, 2012 | М.Б.Глютов Социология, 2013 | 30 |
| 45 | Основы экономики | 25 | рус. язык | Г.Чайжунусова, Д.Шой Основы экономики, 2016 Ж.Т.Ходжиниязова Основы экономики, 2014 М.Айдарханов Основы экономической теории, 2017 Экономика под/ред. А.С.Булганова, 2003 | Геттинг В. Основы рыночной экономики, 2013 Ф.Шуленбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 | 25 |
| 46 | Основы технической механики | 25 | рус. язык | Л.И.Верейна Техническая механика, 2017 И.С.Оларин Основы технической механики, 2017 Н.Кочин Техническая механика. Расчеты устройств, 2014 | И.И.Гольдин Основы сведения по технической механике, 1986 Основы технической механики (методические указания и контрольные задания, 1989 | 35 |
| 47 | Механизация и автоматизация производственного процесса | 25 | рус. язык | С.И.Сивиринна Основы железнодорожной автоматизации и телемеханики, 2007 | Ждановская Г.В. Электрооборудование технологических установок отрасли | 30 |
| 48 | Основы электрической и тепловозной тяги | 25 | рус. язык | А.В.Грищенко Устройство и ремонт электропоездов и электропоездов, 2014 | Есмуратов Б.З., С.Ж.Касымова Технологии сборки подвижного состава, 2019 | 26 |
| 49 | Электрические аппараты и цепи тягового подвижного состава | 25 | рус. язык | В.Г.Солоненко и др. Организация и технология ремонта электрического оборудования, 2008 | И.К.Колесник и др. Электропередачи тепловозов на переменном-постоянном токе, 2005 Л.А.Родштейн Электрические аппараты, 1989 | 24 |
| 50 | Экономика транспорта и управления производством | 25 | рус. язык | А.Н.Ильченко, И.Д.Кузнецова Организация и планирования производством, 2008 Экономика предприятия под/ред. Д.Н.Нехорошева, 2003 | Н.П.Терешина и др. Экономика железнодорожного транспорта, 2006 С.С.Донцов Организация производства, 2013 | 25 |
| Всего: | | | | | | 2 099 |

Руководитель колледжа



Каримов К.У.

Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КТП на ПХВ "Аксуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| | | | | | | |
|-------|---|--|---------------|---|--|------------|
| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготовке/подготовке кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся, изучающих предмет, дисциплину (предполагаемый набор) | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
| 1 | 07161300 Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Қазақ тілі | 62 | гос. язык | Қазақ тілі Оқулық +СД Б.Қапалбек, 10-11 сынып Мектеп 2019, 2020 | Қазақ тілі Б.Қапалбек, Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып 2019, 2020 | 52 |
| 2 | Қазақ әдебиеті | 62 | гос. язык | Қазақ әдебиеті Г. Орда 10-11 сынып, Мектеп 2019, 2020 | Қазақ әдебиеті А.Сатылова Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып, 2019, 2020 | 52 |
| 3 | Русская язык и литература | 62 | гос. язык | Русский язык и литература Оқулық+СД Салханова Ж., 10-сынып 2019 Русский язык и литература Шашкина 1-2 бөлім 11 сынып, 2020 | Русский язык и литература Салханова Ж., Әдістемелік нұсқау 10-сынып, 2019 Русский язык и литература Шашкина Әдістемелік нұсқау 11-сынып, 2020 | 77 |
| 4 | Шет тілі | 62 | гос. язык | Senior Dooleу Английский язык 10-11 сынып, 2019, 2020 | Senior Dooleу Английский язык, 2019 Оқытушыға арналған оқулық | 53 |

| | | | | | | |
|----|-------------------------|----|-----------|---|---|-----|
| 5 | Қазақстан тарихы | 62 | ғос. язык | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. 10 сынып, 2019 Қазақстан тарихы Кабылдинов З.Е. 1-2 бөлім 11 сынып Атамұра, 2020 | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 6 | Дүние жүзі тарихы | 62 | ғос. язык | Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 11-сынып, Мектеп 2020 | Дүние жүзі тарихы Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 7 | Өзін-өзі тану | 62 | ғос. язык | Өзін-өзі тану Жұбатова Д.С. 10 сынып, 2019 Өзін-өзі тану Акимбаева Ж. 11 сынып, 2020 | Өзін-өзі тану. Техникалық және кәсіптік білім берудің барлық мамандықтарына арналған оқу құралы М.Таипова, С.М.Омарбекова, 2020 | 31 |
| 8 | Математика | 62 | ғос. язык | Алгебра және анализ бастамалары Әбілқасымова А.1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Алгебра және анализ бастамалары Әбілқасымова А. 11-сынып, Мектеп 2020 | Алгебра және анализ бастамалары Әбілқасымова А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 72 |
| 9 | Информатика | 62 | ғос. язык | Информатика Колыева Н.С. 10 сынып, 2019 Информатика Исабаева Д.Н. 11- сынып/ Атамұра, 2020 | Информатика Колыева Н.С. 10 Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 51 |
| 10 | Физика | 62 | ғос. язык | Физика 1-2 бөлім Кронгарт Б. 10 сынып, 2019 Физика Тұжбаев 1-2 бөлім 11-сынып/ Мектеп, 2020 | - | 100 |
| 11 | Химия | 62 | ғос. язык | Химия 1-2 бөлім Оспанова М. 10сынып, 2019/11сынып 1-2 бөлім, 2020 | Химия 1-2 бөлім Қ.С.Аухадиева Әдістемелік нұсқау 10- сынып, 2019 | 101 |
| 12 | География | 62 | ғос. язык | География Каймулдинов К. 10-11 сынып, 2019-2020 | География А.Бейкитова Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 / 11 сынып 1-2 бөлім, 2020 | 53 |
| 13 | Алғашқы әскери дайындық | 62 | ғос. язык | Алғашқы әскери және тех. дайындық 1-2 бөлім Тасболатов А 10 сынып, 2019 Алғашқы әскери және тех. дайындық Тасболатов А 11 сынып/ Мектеп, 2020 | Алғашқы әскери және технологиялық дайындық Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 14 | Дене шынықтыру | 62 | ғос. язык | Б.Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ. Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнінің оқу әдістемесі, 2011 | 25 |

| | | | | | | |
|----|-----------------------------------|----|-----------|---|--|----|
| 15 | Кәсіптік қазақ тілі | 62 | ғос. язык | Байсүгірова Ү. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбағина К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 | Ү. Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е. Кудерина Казахский язык (базовый курс), 2007 | 35 |
| 16 | Кәсіптік шет тілі | 62 | ғос. язык | Б. Баймұқанова Ағылшын тілі, 2017 С.Г. Ахметова т.б. Ағылшынша-қазақша сөздік, 2006 | А.Өтебаев Практикалық грамматика, 2010 | 36 |
| 17 | Мемлекеттік тілде іс жүргізу | 62 | ғос. язык | Н. Мұхаммадиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М. Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И. Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У. Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т.У. Нұрғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |
| 18 | Дене шынықтыру | 62 | ғос. язык | Б. Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ү. Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнінің оқу әдістемесі, 2011 | 16 |
| 19 | Кәсіпкерлік және бизнес негіздері | 62 | ғос. язык | К. Хамитова Экономика және кәсіпкерлік негіздері, 2016 К. Хамитова Экономика және кәсіпкерлік негіздері, 2011 С. Сатыбалдыұлы Маркетинг және менеджмент негіздері, 2011 Б. Жақенова Менеджмент негіздері, 2011 | Ғ. Салықов Өндірістік менеджмент, 2015 Т. Түсіпбеков, Г. Тенізбаева Кәсіпорын экономикасы (Дидактикалық материалдар және көрнекті құралдар), 2012 | 25 |
| 20 | Сызу | 62 | ғос. язык | Т. Мұсағалимов Сызба геометрия және инженерлік графика, 2013 А.А. Павлова Основы черчения, 2014 Д.С. Васильева Черчение (металлообработка), 2013 | Т. Аглиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н. Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 | 32 |
| 21 | Металл технологиясы | 62 | ғос. язык | Д. Исин Өндіріс салаларында металлдарды беріктендіру, 2014 Б.А. Кузьмин Технология металллов | И.И. Жуковец Механические испытания металлов, 1986 | 48 |
| 22 | Еңбекті қорғау | 62 | ғос. язык | Н. Жаланов Еңбек қорғау, 2017 К. Абенов Еңбекті қорғау, | Н. Түменбаева Қоршаған ортаны қорғау, 2012 Ш. Дүрмекбаева Қазақстандағы экология жағдайының қалыптасуы, 2014 | 25 |
| 23 | Қолданбалы информатика | 62 | ғос. язык | Ж.Ғ. Ұмыров Алгоритмдеу және бағдарламалау негіздері, 2010 М. Айтбаева Микропроцессорлық техника негіздері, 2016 Коксеген А. Микропроцессорные технологии, 2012 | Е.К. Бағалапанов Жана информатциялық технологиялар; информатикадан 30 сабақ, 2003 | 25 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|---|----|
| 24 | Автомобилдің құрылысы | 62 | гос. язык | А.Ордабаев, А.Серіков Автомобиль құрылымы, 2014 | Е.Троценко Автомеханик, 2015 | 30 |
| 25 | Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету және жөндеу | 62 | гос. язык | Б.Тұрсынбеков, С.Тұрсынбеков Кәсіпкер автослесарь, 2018 Олжабаев Р.О. Технологиялық көндiрiсiлер, 2012 | Кузнецов А.Автомобиль жөндеу жөнiндiлетi слесарь, 2015 | 31 |
| 26 | Жол жүру ережесі | 62 | гос. язык | О.Рабаг, Н.Сабырғалиева Автомобиль құрылысы және көлік жүргiзушiлерiн дайыдау, 2016 | А.Жандарбеков Обеспечение безопасности движения на транспорте, 2017 | 32 |
| 27 | Көлік құралын басқару негiздерi және қозғалыс қауiпсiздiгi | 62 | гос. язык | М.Арпабеков Специальный курс по вождению автомобиля, 2013 | А.Баубек Эксплуатационные материалы, 2018 | 40 |
| 28 | Электроника негiздерi мен электротехника | 62 | гос. язык | А.Медетбекова Электротехниканың теориялық негiздерi, 2016 И.Мұхити Электротехника, 2012 | А.Ауезова Өнеркәсiптiк электроника негiздерi, 2016 | 36 |
| 29 | Техникалық механика негiздерi | 62 | гос. язык | Н.Кочин Техникалық механика негiздерi, 2010 И.С.Опарин Техникалық механика негiздерi, 2016 | А.Б.Инкарбеков Теориялық механика, 2010 | 25 |
| 30 | Стандарттау және метрология негiздерi | 62 | гос. язык | К.Кирғизбаева Метрология Оқу құралы, 2016 М.Рақымжанова Стандарттау, сертификақтату және метрология негiздерi, 2017 М.Рақымжанова Стандарттау, сертификақтату және метрология негiздерi, 2011 | Акишев К. Стандарттау, метрология және сәйкестiктi бағалау, 2011 Шишмарев В.Ю. Метрология, стандарттау, сертификақтату жiне техникалық реттеу, 2016 | 25 |
| 31 | Автомобиль жөндеу | 62 | гос. язык | Нурашев З. Автомобиль көлігіне қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану, 2020 М.Ибагтов Эксплуатация автомобиля, 2017 | Н.Лапенко Ремонт автомобильного транспорта, 2010 | 25 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|--|---|----|
| 32 | Электрондық жабдық негіздері бар автомобильдердің электр жабдықтары | 62 | гос. язык | В.М.Венчук, С.А.Култаев Электронды жабдықтар негіздерімен автомобильдердің электр жабдықтары, 2019 | Б.Тұрсынбеков Кәсіпқой автослесарь, 2018 | 20 |
| 33 | Диагностика құралдары мен технологиялары | 62 | гос. язык | А.И.Гришина, К.Ш.Мұраталиев Диагностикалау құралдары мен технологиялары, 2019А.Баубек Техническое обслуживание и диагностика автомобилей, 2017 | М.В.Авлеев Технология ремонта машин и оборудования, 1986 | 21 |
| 34 | Жол қозғалысы ережелері мен қауіпсіздігі | 62 | гос. язык | П.Жүнісбеков Автомобильдердің құрылысы және пайдалануы, 2013 А.Жандарбеков Обеспечение безопасности движения на транспорте, 2017 | 2016 М.Арпабеков Специальный курс по вождению автомобилей, 2013 | 30 |
| 35 | В санаттындағы автомобильді жүргізу | 62 | гос. язык | М.Арпабеков Специальный курс по вождению автомобилей, 2013 А.Баубек Эксплуатационные материалы, 2018 | С.Скрынник Автомеханиктерге арналған материалтану негіздері, 2017 | 25 |
| 36 | Дене шынықтыру | 62 | гос. язык | Б.Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 | Ұ.Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнінің оқу дістемесі, 2011 | 30 |
| 37 | Философия негіздері | 62 | гос. язык | Г.Кақтаева Философия негіздері, 2010 Ж.Мейір Философия, 2014А.Боженнов Основы философии, 2017 А.Боженнов Основы философии, 2009 | Д.Т.Сыздыкова, Г.Ж.Альназарова Феномен философии в культуре, 2012 | 35 |
| 38 | Мәдениеттану | 62 | гос. язык | Ш.Нағымұлы Мәдениеттану, 2010 С.Кенжеахметұлы Қазақ халқының тұрмысы мен мәдениеті, 2006 | Ж.Артықбаев Қазақстан тарихы, 2013 | 23 |
| 39 | Құқық негіздері | 62 | гос. язык | К.И.Оспанов Құқық негіздері, 2016 Ғ.Сапарғалиев ҚР конституциялық құқығы, 2004 С.Әпенов Құқықтық статистика, 2004 Е.Өміржанов Мемлекет және құқық теориясы, 2015 | Айымбетов М.А. Құқық саласының терминдер сөздігі, 2009 | 25 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|--|--|----|
| 40 | Әлеуметтану және саясаттану негіздері | 62 | ғос. язык | С.Раздыков Основы политологии, 2017 С.Раздыков Основы политологии, 2012 | М.Б.Гютов Социология, 2013 | 30 |
| 41 | Өндіріс экономикасы | 62 | ғос. язык | Ж.Ходжаниязова Нарықтық экономика негіздері, 2017 Г.Жолдасова Экономика негіздері, 2011 Т.Түсіпбеков Кәсіпорын экономикасы, 2010 Швайковский Г. Машина жасау өндірісінің экономикасы, 2010 | О.Сәбден Экономика: энциклопедиялық анықтамалық, 2010 Т.Түсіпбеков, Г.Тенізбаева Кәсіпорын экономикасы (Дидактикалық материалдар және көрнекті құралдар), 2012 | 27 |
| 42 | Автомобильдер мен қозғалтқыштар теориясы | 62 | ғос. язык | М.Дартаев Автокөлік қозғалтқышының теориясы мен құрылысы, 2018 | Б.Алиев Автомобильдер мен қозғалтқыштар теориясы, 2010 | 40 |
| 43 | Автомобильдерде пайдаланатын материалдар | 62 | ғос. язык | П.Жүнісбеков Автомобильдердің құрылысы және пайдалануы, 2013 А.Баубек Эксплуатационные материалы, 2018 | Н.Лапенко Ремонт автомобильного транспорта | 45 |
| 44 | Автоматтандырылған басқару жүйелері | 62 | ғос. язык | В.П.Иванов Автомобильдерді жөндеу, 2018 Р.Фишер Автомобильная техника, 2017 | Р.О.Олжабаев Технологиялық қондырғылар, 2011 | 25 |
| 45 | Көліктік логистика | 62 | ғос. язык | Арпабеков М.И. Көлік логистикасы, 2019 Р.Фишер Автомобильная техника, 2017 | Транспортная логистика Методические указания, 2016 | 42 |
| 46 | Автокөлікті жөндеу | 62 | ғос. язык | В.П.Иванов Автомобильдерді жөндеу, 2018 | Б.Т.Гельберг, Г.Д.Пекелис Өндірістік жабдыктарды жөндеу, 1988 | 35 |
| 47 | Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету және жөндеу | 62 | ғос. язык | П.Жүнісбеков Автомобильдерді жөндеу және техникалық қызмет, 2017 М.Ибатов, С.Кадикенов Техническая эксплуатация автомобильного транспорта и безопасность движения, 2010 | Двигатели внутреннего сгорания Под/ред. А.С.Орлина, 1984В.П.Олофинская Детали машин, 2006 | 41 |

| | | | | | |
|--------|-------------------------------------|----|--|--|-------|
| 48 | В санаттыңдағы автомобильді жүргізу | 62 | гос. язык О. Рабат, Н. Сабыралиева Автокөлік құрылысы және көлік жүргізушілерін даярлау, 2016 | С. Скрынник Автомеханиктерге арналған материалдану негіздері, 2017 | 25 |
| Всего: | | | | | 1 947 |

Руководитель колледжа



Каримов К.У.

Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КГП на ПХВ "Акуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

Приложение 18

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготавливаемым квалификациям специальности, по направлению подготовки кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|---|------------------------|---------------|--|--|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07240500 Пайдалы казбаларды байыту (кен байыту) | | | | | |
| 1 | Қазақ тілі | 15 | гос. язык | Қазақ тілі Оқулық +СД Б.Қапалбек, 10-11 сынып Мектеп 2019, 2020 | Қазақ тілі Б.Қапалбек, Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып 2019, 2020 | 52 |
| 2 | Қазақ әдебиеті | 15 | гос. язык | Қазақ әдебиеті Г.Орда 10-11 сынып, Мектеп 2019, 2020 | Қазақ әдебиеті А.Сатылова Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып, 2019, 2020 | 52 |
| 3 | Орыс тілі мен орыс әдебиеті | 15 | гос. язык | Русский язык и литература Оқулық+СД Салханова Ж.,10-сынып 2019 Русский язык и литература Шашкина 1-2 бөлім 11 сынып, 2020 | Русский язык и литература Салханова Ж., Әдістемелік нұсқау 10-сынып, 2019 Русский язык и литература Шашкина Әдістемелік нұсқау 11-сынып, 2020 | 77 |
| 4 | Шетел тілі | 15 | гос. язык | Seppu Dooleу Английский язык 10-11 сынып, 2019, 2020 | Seppu Dooleу Английский язык, 2019 Оқытушыға арналған оқулық | 53 |
| 5 | Қазақстан тарихы | 15 | гос. язык | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. 10 сынып, 2019 Қазақстан тарихы Қабылдинов З.Е. 1-2 бөлім 11 сынып Атамұра, 2020 | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |

| | | | | | | |
|----|-------------------------|----|-----------|---|--|-----|
| 7 | Математика | 15 | гос. язык | Алгебра және анализ бастамалары Әбілқасымова А.1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Алгебра және анализ бастамалары Әбілқасымова А. 11-сынып, Мектеп 2020 | Алгебра және анализ бастамалары Әбілқасымова А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 72 |
| 8 | Информатика | 15 | гос. язык | Информатика Кольева Н.С. 10 сынып, 2019 Информатика Исабаева Д.Н. 11- сынып/ Атамұра, 2020 | Информатика Кольева Н.С. 10 Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 51 |
| 9 | Физика және астрономия | 15 | гос. язык | Физика 1-2 бөлім Кронгарт Б. 10 сынып, 2019 Физика Тұяқбаев 1-2 бөлім 11- сынып/ Мектеп, 2020 | - | 100 |
| 10 | Химия | 15 | гос. язык | Химия 1-2 бөлім Оспанова М. 10сынып, 2019/11сынып 1-2 бөлім, 2020 | Химия 1-2 бөлім Қ.С.Аухадиева Әдістемелік нұсқау 10- сынып, 2019 | 101 |
| 11 | Дүние жүзі тарихы | 15 | гос. язык | Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 11- сынып, Мектеп 2020 | Дүние жүзі тарихы Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 12 | География | 15 | гос. язык | География Каймулдинов К. 10-11 сынып, 2019-2020 | География А.Бейкитова Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 / 11 сынып 1-2 бөлім, 2020 | 53 |
| 13 | Алғашқы әскери дайындық | 15 | гос. язык | Алғашқы әскери және тех. дайындық 1-2 бөлім Тасболатов А 10 сынып, 2019 Алғашқы әскери және тех. дайындық Тасболатов А 10 сынып/ Мектеп, 2019 | Алғашқы әскери және технологиялық дайындық Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 14 | Дене шынықтыру | 15 | гос. язык | Б.Тетенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ.Мұхамеджанова Дене шынықтыру пенінін оқу әдістемесі, 2011 | 26 |
| 15 | Кәсіби қазақ тілі | 15 | гос. язык | Байсүгірова Ұ. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбалина К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 | Ұ. Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е.Кудерина Казахский язык (базовый курс), 2007 | 35 |
| 16 | Кәсіби шетел тілі | 15 | гос. язык | Б.Баймұқанова Ағылшын тілі, 2017 С.Г. Ахметова т.б. Ағылшынша-қазақша сөздік, 2006 | А.Өтебаев Практикалық грамматика, 2010 | 36 |
| 17 | Іс қағаздарын жүргізу | 15 | гос. язык | Н.Мухамадиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т.У.Нұрғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|---|---|----|
| 18 | Дене шынықтыру | 15 | гос. язык | Б.Төгенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ.Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнінің оқу әдістемесі, 2011 | 25 |
| 19 | Кауіпсіздік техникасы, қоршаған ортаны қорғау және табиғатты тиімді пайдалану | 15 | гос. язык | Абеннов К. Қауіпсіздік техника, 2017 Түменбаева Н. Қоршаған ортаны бақылау, 2012 Н.Дридж и др. Система безопасности труда и охрана окружающей среды, 2016 | Дүрменбаева Ш. Қазақстандағы экология жағдайының қалыптасуы, 2014 | 40 |
| 20 | Материалтану | 15 | гос. язык | Ю.Клюжев Материалтану, 2010А А.М.Адаскин Материалтану (металлпендеу), 2003 | Абдуқалиева Материалтану және электррадиоматериалдар, 2016 | 32 |
| 21 | Сызу | 15 | гос. язык | Т.Мусалимов Сызба геометрия және инженерлік графика, 2 А.М.Бродский Сызу, 2015 | Т.Алиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 | 43 |
| 22 | Техникалық механика негіздері | 15 | гос. язык | Н.Кочин Техникалық механика негіздері, 2010 И.С.Опарин Техникалық механика негіздері, 2016 | А.Б.Інқарбеков Теориялық механика, 2010 | 26 |
| 23 | Стандарттау, метрология және өнім сапасы негіздері | 15 | гос. язык | К.Киргизбаева Метрология Оқу құралы, 2016 М.Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2017 М.Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2011 | Акишев К. Стандарттау, метрология және сәйкестікті бағалау, 2011 Шишмарев В.Ю. Метрология, стандарттау, сертификаттау және техникалық реттеу, 2016 | 25 |
| 24 | Жалпы электроника | 15 | гос. язык | Ермаганбетов К. Электротехника және электроника негіздері, 2016 Мұхити Н. Электротехника, 2012 | А.Ауезова Өнеркәсіптік электроника негіздері, 2016 Морозова Н.Ю. Электротехника және электроника, 2014 | 25 |
| 25 | Өндірісті ақпараттандыру және автоматтандыру негіздері | 15 | гос. язык | Тугерова Г.Б. Байтөмирова Г.Ж. Бақылау және автоматика құралдарын пайдалану және техникалық қызмет көрсету, 2018 С.Машков Бақылау-өлшеу құралдары және автоматикаға техникалық қызмет көрсету де техникалық қауіпсіздікті сақтау, 2016 | О.Б.Бүзәдулұққа Бақылау-өлшеу аспаптары мен автоматика құралдарын монтаждау, 2018 | 26 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|---|--|----|
| 26 | Материалтану | 15 | гос. язык | Ю.Клюжев Материалтану, 2010 А.М.Адаскин Материалтану (металлоендеу), 2003 | Абдукалиева Материалтану және электррадио материалдар, 2016 | 32 |
| 27 | Физикалық және коллоидтық химия | 15 | гос. язык | Белик В.В. Физикалық және коллоидтық химия, 2015 Белик В.В. Физическая и коллоидная химия, 2013 | Практикум по физической химии Под/ред. В.В.Дулдина, 2012 | 30 |
| 28 | Геология және тау-кен ісінің негіздері | 15 | гос. язык | А.К.Тажібай, Г.А.Оразбекова Пайдалы қазбалар кен орындарын барлау техникасы және технологиясы, 2020 Л.Ярнинн Горное дело, 2017 К.В.Федотов Струйное измельчение, 2014 | Ябыков Е.С. Көлденен көлбеу және тік қазбалар бойынша материалдарды жеткізу, 2019 | 25 |
| 29 | Байыту фабрикасының гидравлика негіздері, жылу техникасы және су шаруашылығы | 15 | гос. язык | Дурманов Б. Жылу техникалары мен жабдықтарын жөндеу және пайдалану, 2016 А.Қалдырбаев, А.Қалдырбаев Основы гидравлики и гидрометрии, 2011 | Ә.Қалдырбаев, Ә.Қалдырбаева Гидравлика және гидрометрия негіздері, 2016 | 45 |
| 30 | Пайдалы қазбаларды байыту | 15 | гос. язык | М.Д.Дюсенбаева, В.В.Меркулов Пайдалы қазбаларды байыту, 2020 Абеуов Е.А. Пайдалы қазбалардың кен орындарын жер астында өңдеу, 2020 К.В.Федотов, Н.И. Никольская Проектирование обогащительных фабрик, 2014 | К.Ханров Тау-кен технологиялық түсіндірме сөздігі, 2009 В.М.Авдохин Основы обогащения полезных ископаемых, 2017 | 55 |
| 31 | Байыту фабрикасының электр жабдықтары | 15 | гос. язык | Қосыбаев К. Өндіріс мекемелерінің электр жабдықтарын жөндеу және құрастыру, 2010 А.Я.Ляхомский Управление энергетическими ресурсами горных предприятий, 2012 | Е.Ю.Пережняк, Г.А.Қилыбаева Электр жабдықтарының құрылымы, жұмыс істеу қапидаты және міндеті, 2019 | 28 |

| | | | | | | |
|--------|---------------------------------------|----|-----------|---|---|-------|
| 32 | Келіктік құрылыстар мен қоймалар | 15 | гос. язык | В.П.Иванов Автомобильдерді жөндеу, 2018 С.А. Перемешение и складирование горной массы, 2006 | Т.Мендѣбаев Машина жасау өндірісінің технологиясы, 2009 | 50 |
| 33 | Өндірістік процестерді автоматтандыру | 15 | гос. язык | В.Н.Пантелеев Өндірісті автоматтандыру негіздері, 2016 С.Машеков Бакылау-өлшеу және автоматикаға техникалық қызмет көрсету де техникалық қауіпсіздікті сақтау, 2016 А.Абрамов Обоғотителінің процессы и апараты, 2010 | С.Л.Степанянц Автоматизация технологических процессов ферросплавного производства, 1982 В.Н.Пантелеев Основы автоматизации производства, 2017 | 35 |
| 34 | Нарықтық экономика негіздері | 15 | гос. язык | Ж.Холжаниязова Нарықтық экономика негіздері, 2017 Г.Жолдасова Экономика негіздері, 2011 Т.Түсіпбеков Кәсіпорын экономикасы, 2010 | О.Сәбден Экономика: энциклопедиялық анықтамалық, 2010 Т.Түсіпбеков, Г.Тенізаева Кәсіпорын экономикасы (Дидактикалық материалдар және көрнекті құралдар), 2012 | 25 |
| 35 | Пісіру технологиясы | 15 | гос. язык | Жұмабаев Металдарды доғамен және газбен пісіру технологиясы, 2015 Н.Никифоров т.б. Газбен пісірушілер мен кесушілердің анықтамалығы, 2011 | Шакирова Т. Газ және электрмен пісіру, 2011 А.Тапалов Газ және электрмен пісірушіні өндірістік оқыту, 2011 | 65 |
| Всего: | | | | | | 1 615 |



Руководитель коллегия

Каримов К.У.

Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КГП на ПХВ "Аксуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 декабря 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготавливаемым квалификациям специальности, по направлению подготовки кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся хся, обучающихся х предмет, дисциплин у (предполагаемый набор) | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|---|---|---------------|---|--|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07151300 Кара металлдар металлургиясы (түрлері бойынша) | | | | | |
| 1 | Казак тілі | 39 | гос. язык | Казак тілі Оқулық +СД Б.Капалбек, 10-11 сынып Мектеп 2019, 2020 | Казак тілі Б.Капалбек, Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып 2019, 2020 | 52 |
| 2 | Казак әдебиеті | 39 | гос. язык | Казак әдебиеті Г.Орда 10-11 сынып, Мектеп 2019, 2020 | Казак әдебиеті А.Сатылова Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып, 2019, 2020 | 52 |
| 3 | Русский язык и литература | 39 | гос. язык | Русский язык и литература Оқулық+СД Салханова Ж., 10-сынып 2019 Русский язык и литература Шашкина 1-2 бөлім 11 сынып, 2020 | Русский язык и литература Салханова Ж., Әдістемелік нұсқау 10-сынып, 2019 Русский язык и литература Шашкина Әдістемелік нұсқау 11-сынып, 2020 | 77 |
| 4 | Шет тілі | 39 | гос. язык | Senior Dooley Английский язык 10-11 сынып, 2019, 2020 | Senior Dooley Английский язык, 2019 Оқытушыға арналған оқулық | 53 |

| | | | | | | |
|----|-------------------------|----|-----------|---|---|-----|
| 5 | Қазақстан тарихы | 39 | ғос. язык | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. 10 сынып, 2019 Қазақстан тарихы Кабылдинов З.Е. 1-2 бөлім 11 сынып Атамұра, 2020 | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 6 | Дүние жүзі тарихы | 39 | ғос. язык | Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 11-сынып, Мектеп 2020 | Дүние жүзі тарихы Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 8 | Математика | 39 | ғос. язык | Алгебра және анализ бастамалары Әбілқасымова А.1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Алгебра және анализ бастамалары Әбілқасымова А. 11-сынып, Мектеп 2020 | Алгебра және анализ бастамалары Әбілқасымова А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 72 |
| 9 | Информатика | 39 | ғос. язык | Информатика Қолыева Н.С. 10 сынып, 2019 Информатика Исабаева Д.Н. 11- сынып/ Атамұра, 2020 | Информатика Қолыева Н.С. 10 Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 51 |
| 10 | Физика | 39 | ғос. язык | Физика 1-2 бөлім Кронгарт Б. 10 сынып, 2019 Физика Тұяқбаев 1-2 бөлім 11-сынып/ Мектеп, 2020 | - | 100 |
| 11 | Химия | 39 | ғос. язык | Химия 1-2 бөлім Оспанова М. 10 сынып, 2019 Химия Оспанова М. 1-2 бөлім 11 сынып/ Мектеп, 2020 | Химия 1-2 бөлім Қ.С.Аухадиева Әдістемелік нұсқау 10- сынып, 2019 | 102 |
| 12 | Биология | 39 | ғос. язык | Биология Очкур Е.1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Биология Абылайханова Н. 1-2 бөлім 11 клас/ Мектеп, 2020 | Биология Очкур Е. 1-2 бөлім Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 Биология Абылайханова Н. 1-2 бөлім Әдістемелік нұсқау 11 клас/ Мектеп, 2020 | 104 |
| 13 | География | 39 | ғос. язык | География Қайымұлыдинов К. 10-11 сынып, 2019-2020 | География А.Бейкитова Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 / 11 сынып 1-2 бөлім, 2020 | 53 |
| 14 | Алғашқы әскери дайындық | 39 | ғос. язык | Алғашқы әскери және тех. дайындық 1-2 бөлім Тасболатов А 10 сынып, 2019 Алғашқы әскери және тех. дайындық Тасболатов А 10 сынып/ Мектеп, 2019 | Алғашқы әскери және технологиялық дайындық Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|--|---|----|
| 15 | Дене шынықтыру | 39 | гос. язык | Б. Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ. Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнін оқыту әдістемесі, 2011 | 20 |
| 16 | Кәсіптік қазақ тілі | 39 | гос. язык | Байсұлтірова Ұ. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбағина К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 Ш.К.Бектұров Қазақ тілі, 2006 | Ұ. Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е.Кудерина Казахский язык (базовый курс), 2007 | 55 |
| 17 | Кәсіптік шет тілі | 39 | гос. язык | Б. Баймұқанова Ағылшын тілі, 2017 | А.Өтебаева Практикалық грамматика, 2012 С.Г. Ахметова т.б. Ағылшынша-қазақша сөздік, 2006 | 50 |
| 18 | Мемлекеттік тілде іс жүргізу | 39 | гос. язык | Н.Мухамедиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР Іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т.У. Нұрғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |
| 19 | Дене шынықтыру | 39 | гос. язык | Б. Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ. Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнін оқыту әдістемесі, 2011 | 20 |
| 20 | Еңбекті қорғау және тіршілік қауіпсіздігі | 39 | гос. язык | Н.Жаданов Еңбек қорғау, 2017 К.Абеннов Еңбекті қорғау, 2016 А.Әбдіров Қауіпсіздік техникасы, 2017 | А.Әбдіров Қауіпсіздік техникасы, 2010 Н.Түменбаева Қоршаған ортаны қорғау, 2012 Ш.Дүрмекбаева Қазақстандағы экология жағдайының қалыптасуы, 2014 | 38 |
| 21 | Жылғу техникасы | 39 | гос. язык | Б.Дурманов Жылғу техникалары мен жабдықтарын жөндеу және пайдалану, 2016 | М.Жұмагулов Теоретические основы теплотехники, 2016 | 25 |
| 22 | Физикалық химия | 39 | гос. язык | Белик В.В. Физикалық және коллоидтық химия, 2015 Белик В.В. Физическая и коллоидная химия, 2013 | Практикум по физической химии Под ред. В.В.Дунина, 2012 | 40 |
| 23 | Металлургияның өндірістік технологиясы | 39 | гос. язык | Бакиров А.Г., Мағзұмова О.И. Кара металдар металлургиясы, 2020 В.К.Бабиц и др. Основы металлургического производства, 1988 | Н.П.Сучкова Электрологалық және газбен пісіру, 2012 | 26 |

| | | | | | | |
|----|---------------------------------------|----|-----------|---|---|----|
| 24 | Болат өндірісі | 39 | гос. язык | Д.Исин Өндіріс сааларында металдарды беріктендіру, 2014 Кызылбаев Е.К. Кара металдар металлургиясы, 2018 | В.И.Явойцкий Теория процессов производства стали, 1967 Ю.М.Лахтин Основы металловедение, 1988 | 28 |
| 25 | Шойын өндірісі | 39 | гос. язык | Е.Ф.Вегман, Б.Н.Жеребин Металлургия чулуна, 2004 Б.А.Кузьмин и др. Технология металлов и конструкционных материалы, 1989 | А.Ф.Метс Организация, планирование и управление производством на предприятиях черной металлургии, 1981 | 30 |
| 26 | Металлургияның пештері | 39 | гос. язык | Өндірістік металлургия негіздері, 2006 Аударған: Арман Құнанбайқызы | В.Ф.Шевченко Устройство и эксплуатация оборудования ферросплавных заводов Справочник, 1982 | 46 |
| 27 | Қожды қайта өндіру | 39 | гос. язык | Л.М.Гордон Металлургия без отходов, 1986 Шулыы Д.А. Элементы безотходной технологии в металлургии, 1991 | Р.Циммерман Металлургия и материаловедение Справочник, 1982 | 36 |
| 28 | Техникалық механика негіздері | 39 | гос. язык | Н.Кочин Техникалық механика негіздері, 2010 И.С.Опарин Техникалық механика негіздері, 2016 | А.Б.Инкәрбеков Теориялық механика, 2010 | 25 |
| 29 | Сызу | 39 | гос. язык | Т.Мусалимов Сыза геометрия және инженерлік графика, 2013 Бродский А.М. Инженерлік графика, 2016 А.А.Павлова Основы черчения, 2014 | Т.Алиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 | 25 |
| 30 | Стандарттау және метрология негіздері | 39 | гос. язык | К.Киргизбаева Метрология Оқу құралы, 20160 К.Акишев Стандарттау, метрология және сәйкестікті бағалау, 2011 | М.Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2017 М.Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2011 | 35 |

| | | | | | | |
|----------|---|----|-----------|---|---|-------|
| 31 | Электротехника | 39 | гос. язык | И. Мухити Электротехника, 2012 А. Медетбекова т.б. Электротехниканың теориялық негіздері, 2016 | Қ. Ермағанбетов Электротехника және электроника негіздері, 2016 | 40 |
| 32 | Экономика, ұйымдастыру және өндірісті жоспарлау | 39 | гос. язык | Ж. Ходжаниязова Нарықтық экономика негіздері, 2017 Г. Жолдасова Экономика негіздері, 2011 Т. Түсіпбеков Кәсіпорын экономикасы, 2010 | О. Сәбден Экономика: энциклопедиялық анықтамалық, 2010 Т. Түсіпбеков, Г. Тенізбаева Кәсіпорын экономикасы (Дидактикалық материалдар және көрнекті құралдар), 2012 | 25 |
| 33 | Материалтану | 39 | гос. язык | Ю. Кілюжев Материалтану, 2010 Т. Соколова Материалтану 2016 А. М. Даскин, В. М. Зув Материалтану (металлдендеу), 2014, | Г. Абдуқалиева Материалтану және электррадио материалдар, 2016 | 41 |
| Барлығы: | | | | | | 1 596 |

Руководитель кафедры

Каримов К.У.



Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КТП на ПХВ "Аксуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготовке кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся хся, учающихся предмет, дисциплин у (предполагаемый набор) | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|--|---|---------------|---|--|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 1108000 Темир жолдың жылжымалы құрамын пайдалану, жөндеу және техникалық қызмет көрсету (түрлері бойынша) | | | | | |
| 1 | Русский язык и литература | 23 | гос. язык | Русский язык и литература Оқулық+СД Салханова Ж., 10-сынып 2019 Русский язык и литература Шашкина 1-2 бөлім 11 сынып, 2020 | Русский язык и литература Салханова Ж., Әдістемелік нұсқау 10-сынып, 2019 Русский язык и литература Шашкина Әдістемелік нұсқау 11-сынып, 2020 | 77 |
| 2 | Қазақ тілі | 23 | гос. язык | Қазақ тілі Оқулық +СД Б.Қапалбек, 10-11 сынып Мектеп 2019, 2020 | Қазақ тілі Б.Қапалбек, Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып 2019, 2020 | 52 |
| 3 | Қазақ әдебиеті | 23 | гос. язык | Қазақ әдебиеті Г.Орда 10-11 сынып, Мектеп 2019, 2020 | Қазақ әдебиеті А.Сатылова Әдістемелік нұсқау 10-11 сынып, 2019, 2020 | 52 |
| 4 | Шет тілі | 23 | гос. язык | Seppu Dooleу Английский язык 10-11 сынып, 2019, 2020 | Seppu Dooleу Английский язык, 2019 Книга для учителя | 53 |

| | | | | | | |
|----|-------------------------|----|-----------|--|---|-----|
| 5 | Қазақстан тарихы | 23 | ғос. язык | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. 10 сынып, 2019 Қазақстан тарихы Қабылдинов З.Е. 1-2 бөлім 11 сынып Атамұра, 2020. | Қазақстан тарихы Жандосова З.А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 6 | Дүние жүзі тарихы | 23 | ғос. язык | Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Дүние жүзі тарихы Р.Р.Қайырбекова 11-сынып, Мектеп 2020 | Дүние жүзі тарихы Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 7 | Өзін-өзі тану | 23 | ғос. язык | Өзін-өзі тану Жұбатова Д.С. 10 сынып, 2019 Өзін-өзі тану Ақимабаева Ж. 11 сынып, 2020 | Өзін-өзі тану. Техникалық және кәсіптік білім берудің барлық мамандықтарына арналған оқу құрағы М.Таипова, С.М.Омарбекова, 2020 | 31 |
| 8 | Математика | 23 | ғос. язык | Алгебра және анализ бастамағалары Әбілкасымова А. 1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Алгебра және анализ бастамағалары Әбілкасымова А. 11-сынып, Мектеп 2020 | Алгебра және анализ бастамағалары Әбілкасымова А. Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 72 |
| 9 | Информатика | 23 | ғос. язык | Информатика Кольева Н.С. 10 сынып, 2019 Информатика Исабаева Д.Н. 11-сынып/ Атамұра, 2020 | Информатика Кольева Н.С. 10 Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 51 |
| 10 | Физика және астрономия | 23 | ғос. язык | Физика 1-2 бөлім Кронгарт Б. 10 сынып, 2019 Физика Тұяқбаев 1-2 бөлім 11-сынып/ Мектеп, 2020 | - | 100 |
| 11 | Химия | 23 | ғос. язык | Химия 1-2 бөлім Оспанова М. 10 сынып, 2019 Химия Оспанова М. 1-2 бөлім 11 сынып/ Мектеп, 2020 | Химия 1-2 бөлім Қ.С.Аухадиева Әдістемелік нұсқау 10- сынып, 2019 | 102 |
| 12 | Биология | 23 | ғос. язык | Биология Очкур Е. 1-2 бөлім 10 сынып, 2019 Биология Абылайханова Н. 1-2 бөлім 11 клас/ Мектеп, 2020 | Биология Очкур Е. 1-2 бөлім Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 Биология Абылайханова Н. 1-2 бөлім Әдістемелік нұсқау 11 клас/ Мектеп, 2020 | 104 |
| 13 | Алғашқы әскери дайындық | 23 | ғос. язык | Алғашқы әскери және тех. дайындық 1-2 бөлім Тасболатов А 10 сынып, 2019 Алғашқы әскери және тех. дайындық Тасболатов А 10 сынып/ Мектеп, 2019 | Алғашқы әскери және технологиялық дайындық Әдістемелік нұсқау 10 сынып, 2019 | 76 |
| 14 | Дене шынықтыру | 23 | ғос. язык | Б.Тетенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ. Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнін оқыту әдістемесі, 2011 | 20 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|--|----|
| 15 | Кәсіптік қазақ тілі | 23 | ғос. язык | Байсүгірова У. Кәсіптік қазақ тілі, 2013 Көпбалина К. Кәсіптік қазақ тілі, 2015 Ш.К.Ректуров Қазақ тілі, 2006 | Ұ. Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е.Кудерина Казахский язык (базовый курс), 2007 | 55 |
| 16 | Кәсіптік шет тілі | 23 | ғос. язык | Б.Баймұқанова Ағылшын тілі, 2017 С.Г.Ахметова т.б. Ағылшынша-қазақша сөздік, 2006 | А.Өтебаев Практикалық грамматика, 2010 | 36 |
| 17 | Мемлекеттік тілде іс жүргізу | 23 | ғос. язык | Н.Мухамәдиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Т.У.Нұрғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | 47 |
| 18 | Дене шынықтыру | 23 | ғос. язык | Б.Төтенай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ.Мухамеджанова Дене шынықтыру пәнін оқыту әдістемесі, 2011 | 20 |
| 19 | Кәсіпкерлік және бизнес негіздері | 23 | ғос. язык | К.Хамитова Экономика және кәсіпкерлік негіздері, 2016 К.Хамитова Экономика және кәсіпкерлік негіздері, 2011 С.Сатыбалдыұлы Маркетинг және менеджмент негіздері, 2011 Б.Жәкенова Менеджмент негіздері, 2011 | Ғ.Салықов Өндірістік менеджмент, 2015 Т.Түсіпбеков, Г.Тенібаева Кәсіпорын экономикасы (Дидактикалық материалдар және көрнекті құралдар), 2012 | 25 |
| 20 | Спазу | 23 | ғос. язык | Ж.Ғұмаров Алгоритмдеу және бағдарламалар негіздері, 2010 | Н.Ермеков Компьютерлік графика, 2010 Н.Ермеков Информационные технологии, 2010 | 20 |
| 21 | Стандарттау және метрология негіздері | 23 | ғос. язык | К.Кирғизбаева Метрология Оқу құралы, 2016 К.Ақишев Стандарттау, метрология және сәйкестікті бағалау, 2011 | М.Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2017 М.Рақымжанова Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері, 2011 | 46 |
| 22 | Электрониканың теориялық негіздері | 23 | ғос. язык | А.Медетбекова Электротехниканың теориялық негіздері, 2016 | И.Мұхити Электротехника, 2012 | 27 |
| 23 | Еңбекті қорғау | 23 | ғос. язык | Н.Жаданов Еңбек қорғау, 2017 К.Абенев Еңбекті қорғау, 2016 | А.Әбдіров Қауіпсіздік техникасы, 2017 | 30 |
| 24 | Электроника, микроэлектроника және микропроцессорлық техника негіздері | 23 | ғос. язык | М.Айтбаева Микропроцессорлық техника негіздері, 2016 Қ.Ермағанбетов Электротехника және электроника негіздері, 2016 | А.Ауезова Энергетикалық электроника негіздері, 2016 | 30 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|--|----|
| 25 | Темір жолдардың жалпы курсы | 23 | гос. язык | В.К.Калинин Общий курс железных дорог, 1986 | Общий курс и правила технической эксплуатации железных дорог, 1984 | 25 |
| 26 | Материалтану | 23 | гос. язык | Ю.Клюжев Материалтану, 2010 Т.Соколова Материалтану 2016 А. М.Даскин, В.М.Зуев Материалтану (металлдендеу), 2014. | Г. Абдукалиева Материалтану және электррадиомаериалдар, 2016 | 33 |
| 27 | Жылжымалы құраманың энергетикалық қондырғылары | 23 | гос. язык | Р.О.Олжабаев Технологилық қондырғылар, 2012 | В.А.Кручек и др. Энергетические установки подвижного состава, 2006 | 15 |
| 28 | Тартқыш жылжымалы құраманың конструкциясы | 23 | гос. язык | Сухова М.Е., Жекенов А.Б. Тепловоздардың автокежітші жабдықтарын жөндеу және олардың конструкциясы, 2019 Собенин Л.А. и др. Устройство и ремонт тепловозов, 2014 | М.Молдакулова Технологии машиностроения | 25 |
| 29 | Тартқыш жылжымалы құрамды жөндеу технологиясы | 23 | гос. язык | П.К.Сейтпанов Машина жасау технологиясы, 2020 Байндин К.А. и др. Обслуживание и ремонт тепловозов, 2009 | М.Д.Рахматуллин Технологии ремонта тепловозов, 1983 | 26 |
| 30 | Механикалық жабдықтарды жөндеу | 23 | гос. язык | Каспақбаев К.С. Механическое оборудование тягового подвижного состава, 2009 | В.Ф.Криворудченко Современные методы технической диагностики и неразрушающего контроля деталей и узлов подвижного состава железнодороджного транспорта, 2005 | 26 |
| 31 | Электротехниканың теориялық негіздері | 23 | гос. язык | А.Медетбекова Электротехниканың теориялық негіздері, 2016 | И.Мұхити Электротехника, 2012 | 27 |
| 32 | Тартқыш жылжымалы құраманың конструкциясы | 23 | гос. язык | Собеннин Л.А. и др. Устройство и ремонт тепловозов, 2014 М.Молдакулова Технология машиностроения, 2010 | Рудничный транспорт и механизация вспомогательных работ Каталог-справочник Под/ред В.М.Шатрова, 2010 | 25 |
| 33 | Электр аппараттары мен тізбектер | 23 | гос. язык | К.А.Баянндин Обслуживание и ремонт тепловозов, 2009 | А.А.Пойда Механическое оборудование тепловозов, 1978 А.Н.Перов Устройство и ремонт автотормозов, 1970 | 22 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|---|----|
| 34 | Электр жабдыктарын жөндөу | 23 | гос. язык | Косыбаев Өндіріс мекемелерінің электр жабдыктарын жөндөу және құрастыру, 2010 Акимова Монтаж, техникаска эксплуатация и ремонт электротехнического и электромеханического оборудования, 2015 | Ф.М.Набиев Электрические машины, 2008 | 25 |
| 35 | Тарткыш жылжымалы құрамды жөндөу технологиясы | 23 | гос. язык | Б.З.Есмуратов Жылжымалы құрамды жөндөу технологиясы, 2019 В.И.Крылов и др. Тормоза подвижного состава, 1980 | Р.О.Олжабаев Технологические кондырғылар, 2012 | 25 |
| 36 | Электр машиналары | 23 | гос. язык | М.Исаханов Электр машиналары, 2010 Ш.Өміраков Электр машиналары, 2010 М.М.Кашман Электрические машины, 2017 | С.Малыбаев Организация движения железнодорожного транспорта, 2010 Правила технической эксплуатации железных дорог РК, 2001 | 17 |
| 37 | Тарткыш жылжымалы құрамынын автоматтык тежеліштері | 23 | гос. язык | Г.С.Афонин Жылжымалы құрамынын автоматты тежеуіштері, | В.И.Крылов и др. Автоматические тормоза, 1973 Инструкция по сигнализации на железных дорогах РК, 2001 | 4 |
| 38 | Техникалык пайдалану және козгалыс кауіпсіздігі | 23 | гос. язык | Т.К.Балгабеков Темір жол келініндегі техникалык пайдалану және козгалыс кауіпсіздігі, 2019 | Б.И.Фирато Электромонтажды жұмыстар, 2002 | 25 |
| 39 | Электр машиналары және трансформаторлар | 23 | гос. язык | Ж.Жәнібеков Электромонтер, 2010 | А.Е.Даирбекова Электр машиналары мен трансформаторлары, 2018 | 26 |
| 40 | Темір жолдардың жалпы курсы | 23 | гос. язык | В.К.Калинин Общій курс железных дорог, 1986 | Общій курс и правила технической эксплуатации железных дорог, 1984 | 20 |
| 41 | Тарткыш жылжымалы құрамынын құрылымы | 23 | гос. язык | С.Ибрагимова, Р.Кулдабаева Тартымды жылжымалы құрамынын құрылысы, 2016 | Карасева О.В. Темір жол құрылымы, 2019 | 15 |
| 42 | Тепловозды басқару және қызмет көрсету | 23 | гос. язык | Н.В.Васильева Техническое обслуживание и ремонт локомотива, 2015 | В.М.Терехов Справочник машиниста тепловоза, 1974 | 20 |
| 43 | Дене шынықтыру | 23 | гос. язык | Б.Төгөнай Дене тәрбиесі, 2017 | Ұ.Мұхамеджанова Дене шынықтыру пәнін оқыту әдістемесі, 2011 | 20 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|--|----|
| 44 | Философия негіздері | 23 | гос. язык | Г.Қақтаева Философия негіздері, 2010 Ж.Мейір Философия, 2014 | Д.Т.Сыздықова, Г.Ж.Альназарова Феномен философии в культуре, 2012 | 16 |
| 45 | Мәдениеттану | 23 | гос. язык | Ш.Нағымұлы Мәдениеттану, 2010 | Ж.Артықбаев Қазақстан тарихы, 2013 | 20 |
| 46 | Құқық негіздері | 23 | гос. язык | Қ.И.Оспанов Құқық негіздері, 2016 | Е.Өміржанов Мемлекет және құқық теориясы, 2015 Г.Сапарғалиев Конституционное право РК, 2014 | 20 |
| 47 | Әлеуметтану және саясаттану негіздері | 23 | гос. язык | М.Иманбаев, Е.Сманғұлов Саясаттану негіздері, 2014 Д.Бринкерхов Әлеуметтану негіздері, 2018 | С.Раздықов Основы политологии, 2017 С.Раздықов Основы политологии, 2012 | 15 |
| 48 | Экономика негіздері | 23 | гос. язык | 2003 Ж.Т.Ходжаниязова Нарықтық экономика негіздері, 2017 | Т.Түсіпбеков Кәсіпорын экономикасы, 2010 Г.Жолдасова Экономика негіздері, 2011 | 20 |
| 49 | Техникалық механика негіздері | 23 | гос. язык | Н.Кочин Техникалық механика негіздері, 2010 И.С.Опарин Основы технической механики, 2017 | А.Б.Інкарбеков Теориялық механика, 2010 | 25 |
| 50 | Өндірістік процесті механикаландыру және автоматтандыру | 23 | гос. язык | Қосыбаев Өндіріс мекемелерінің электр жабдықтарын жөндеу және құрастыру, 2010 | Б.Т.Пекеліс Өндірістік жабдықтарды жөндеу, | 25 |
| 51 | Электр және тепловозды тарту негіздері | 23 | гос. язык | А.В.Грищенко Устройство и ремонт электровозов и электропоездов, 2014 | Қ.Ермағанбетов Электротехника және электроника негіздері, 2016 | 25 |
| 52 | Тартқыш жылжымалы құрамның электр аппараттары мен тізбектері | 23 | гос. язык | Қ.Ж.Қалиева Темір жолының электротехникалық жүйелерін электрмен жабдықтау, пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу, 2020 | В.Г.Солоненко и др. Организация и технология ремонта электрического оборудования, 2008 | 25 |

| | | | | | | |
|--------|--|----|-----------|--|--|-------|
| 53 | Көлік және өндірісті басқару экономикасы | 23 | гос. язык | К.Хамитова Экономика және кәсіпкерлік негіздері, 2011 Г.Швайковский Машина жасау өндірісінің экономикасы, 2010 | Н.П.Тершина и др. Экономика железнодорожного транспорта, 2006 С.С.Донцов Организация производства, 2013 | 20 |
| Всего: | | | | | | 1 910 |

Руководитель колледжа



Каримов К.У.

Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы
 КГП на ПХВ "Аксуский колледж черной металлургии"
 (по состоянию на 01 января 2023 года)

| № п/п | Учебный предмет, учебная дисциплина по профессии, по подготовке специальным квалификациям специальности, по направлению подготовки кадров, вид деятельности, раздел программы воспитания и обучения | Количество обучающихся, изучающих предмет, дисциплины | Язык обучения | Учебная литература (название, год издания, авторы) | Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы) * | Количество |
|-------|---|---|---------------|---|--|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 1109000 Токарное дело и металлообработка (по видам) | | | | | |
| 1 | Қазақ тілі мен әдебиеті | 68 | рус. язык | Косымова Г. Қазақ тілі мен әдебиеті 10-11 класс, Мектеп 2019-2020 | Косымова Г. Қазақ тілі мен әдебиеті 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 54 |
| 2 | Русский язык | 68 | рус. язык | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс/Мектеп, 2019-2020 | Сабитова З. Русский язык 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 52 |
| 3 | Русская литература | 68 | рус. язык | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10 класс, 2019 Салханова Ж.Х. Русская литература 1-2 часть 11 класс/Мектеп, 2020 | Салханова Ж.Х. Русская литература+СД 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 4 | Английский язык | 68 | рус. язык | Seppu Dooley Английский язык 10-11 класс, 2019-2020 | Seppu Dooley Английский язык 10 класс, 2019 Книга для учителя | 53 |

| | | | | | | |
|----|------------------------------|----|-----------|--|---|-----|
| 5 | История Казахстана | 68 | рус. язык | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Кабулдинов З.Е История Казахстана, 1-2 часть 11 класс, 2020 | Джандосова З.А. История Казахстана 10 класс, 2019 Методическое руководство | 76 |
| 6 | Всемирная история | 68 | рус. язык | Кайрбекова Р.Р. Всемирная история 1-2 часть, 2019 Кайрбекова Р.Р. Всемирная история 11 класс, 2020 | Джуматаева Всемирная история 10-11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 77 |
| 7 | Алгебра и начала анализа | 68 | рус. язык | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 1-2 часть 10 класс, 2019 Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа 11 класс, 2020 | Абылкасымова А. Алгебра и начала анализа Методическое руководство, 10-11 класс, 2019-2020 | 77 |
| 8 | Информатика | 68 | рус. язык | Кольева Н.С. Информатика 10 класс, 2019 Исабаева Д. Информатика 11 класс, 2020 | Кольева Н.С. Информатика Методическое руководство 10-11 класс, 2019-2020 | 51 |
| 9 | Физика и астрономия | 68 | рус. язык | Кронгарт Б.А. Физика 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | - | 100 |
| 10 | Химия | 68 | рус. язык | Оспанова М. Химия 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Т.Г. Белгусова, К.С. Аухадиева Химия 1-2 часть Методическое руководство, 2019 | 101 |
| 11 | Биология | 68 | рус. язык | Очкур Е. Биология 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 | Очкур Е. Биология 1-2 часть 10 класс, 1-2 часть 11 класс, 2019-2020 Методическое руководство | 104 |
| 12 | География | 68 | рус. язык | Каймулдинова К. География 10-класс, 11-класс, 2019-2020 | Бейкитова География 10 класс, 2019/11-класс 1-2 часть, 2020 Методическое руководство | 53 |
| 13 | Начальная военная подготовка | 68 | рус. язык | Тасбулатов А. Начальная военная и технологическая подготовка 1-2 часть 10-класс, 2019 / 11 класс, 2020 | А.Б. Тасбулатов Начальная военная и тех. подготовка Методическое руководство, 2019 | 76 |
| 14 | Физическая культура | 68 | рус. язык | Н.В. Решетников Физическая культура, 2017 С.Н. Комаров История физической культуры, 2013 А.А. Бишаева Физическая культура, 2014 И.С. Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д. Горбунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д. Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В. Грецев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А. Литвинов Плавание, 2014 Ю.М. Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А. Сергеева Лыжный спорт, 2013 Р.Н. Терехина Гимнастика, 2014 | 30 |

| | | | | | | |
|----|-------------------------------------|----|-----------|--|--|----|
| 15 | Профессиональный казахский язык | 68 | рус. язык | Байсүгірова Ү. Қасіттік қазақ тілі, 2013 Кенбалина К. Қасіттік қазақ тілі, 2015 Ш.К.Бектұров Қазақ тілі Лексика, фонетика, морфология, синтаксис, 2006 С.Мейрамова, О.Кемпбелл-Томсон Английский язык, 2017 В.Сарсекенова Пособие по практическому переводу с английского языка на русский, 2017 А.П.Голубев Английский язык для технических специальности, 2016 С.Мейрамова Английский язык, 2010 | Ү.Байсақалова Қазақ тілі, 2016 А.Е.Кулерина Қазақ тілі (базовый курс), 2007 | 55 |
| 16 | Профессиональный иностранный язык | 68 | рус. язык | Н.Мухамалиева Іскерлік қазақ тілі, 2015 М.Жүкенова Іс қағаздарын жүргізу, 2017, В.И.Скала ҚР іс қағаздарын жүргізу, 2007 У.Мақұл Іс қағаздарын мемлекеттік тілде сауатты жүргізу мәселелері, 2007 | Н.Ильина, Р.Нұрғалиева Методика преподавания английского языка, 2010 И.А.Благовещенская Страноведение, 2013 | 77 |
| 17 | Делопроизводство на казахском языке | 68 | рус. язык | Т.У.Нұрғалиева Референт - хатшы мамандығы бойынша тест сұрақтары, 2007 | Т.Алиев Методика преподавание черчения, 2010 А.Н.Феофанов Чтение рабочих чертежей, 2015 Н.П.Сазонова Чтение чертежей и схем, 2012 П.Н.Зубенко Альбом рабочих чертежей слесарно-монтажного и зажимного инструмента, 1991 | 49 |
| 18 | Черчение | 68 | рус. язык | Л.И.Верейна Основы черчения, 2014 В.В.Елкин Инженерная графика, 2016 Л.С.Васильева Черчение (металлообработка), 2013 А.М.Бродский Черчение, 2015 | И.И.Гольдин Основы сведения по технической механике, 1986 Основы технической механики (методические указания и контрольные задания), 1989 А.И.Аркуша Техническая механика, 1989 | 70 |
| 19 | Техническая механика | 68 | рус. язык | Л.И.Верейна Техническая механика, 2017 И.С.Опарин Основы технической механики, 2017 Н.Кочин Техническая механика. Расчеты устройств, 2014 М.С.Мовнин Основы технической механики, 1982 | | 50 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|--|---|----|
| 20 | Технология машиностроения | 68 | рус. язык | М.Молдакжолова. Технология машиностроения, 2010 Р.О.Олжабаев. Технология машиностроения, 2007 А.Г.Холодкова. Общая технология машиностроения, 2005 Н.Ф.Мельников. Технология машиностроения, 1977 | Ю.И.Гельфгат. Сборник задач и упражнений по технологии машиностроения, 1986 | 50 |
| 21 | Теоретические основы электротехники | 68 | рус. язык | А.Айтимов. Электротехника, 2015 Жлановская Г.В. Практикум по электротехнике, 2012 | В.Алиференко. Электротехника (лабораторно-практические работы), 2010 М.Ю.Зайчик. Сборник задач и упражнений по теоретической электротехнике, 1988 Ю.В.Буртаев. Теоретические основы электротехники, 1984 | 65 |
| 22 | Основы электроники и микроэлектроники | 68 | рус. язык | А.Л.Марченко. Основы электроники, 2009 Е.О.Федосеева, Г.П.Федосеева. Основы электроники и микроэлектроники, 1990 В.А.Дабунцов. Энергетическая электроника, 1987 В.И.Федотов. Основы электроники, 1990 | Т.Ф.Брезкина. Задачник по общей электротехнике с основами электроники, 1991 П.Н.Новиков. Задачник по электротехнике с основами промышленной электроники, 1985 И.Д.Бечева и др. Электротехника и электроника, 1991 | 49 |
| 23 | Электронно-вычислительные машины и микропроцессоры | 68 | рус. язык | Коксеген А. Микропроцессорные технологии, 2012 В.П.Русалеев и др. Сборник задач по технике вычислений, 1989 Г.А.Айдосов. Вычислительная техника и программирование на ЭВМ, 1992 В.А.Шаханов. Микропроцессоры. Комплекты интегральных микросхем, 1988 | Н.К.Марын, А.П.Свищев. Механизация учетно-вычислительных работ в черной металлургии, 1979 В.Н.Пантелеев. Основы автоматизации производства, 2017 | 51 |
| 24 | Экономика и управление производством | 68 | рус. язык | С.С.Дюплов. Организация производством, 2013 Г.С.Кожабегренова. Экономика и планирование, 2014 Экономика предприятия под/ред. Л.Н.Нехорошева, 2003 | Экономика фирмы. Под/ред. Т.В.Мурavyевой, 2002 К.С.Айнабек. Теория рыночной экономики, 2004 И.Р.Расылхан, Г.А.Ибраимова. Основы международного маркетинга и менеджмента, 2009 | 48 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|--|----|
| 25 | Основы экономики | 68 | рус. язык | Г. Чайжунусова, Д. Цой Основы экономики, 2016 Ж. Т. Холджиниязовва Основы экономики, 2014 М. Айдарханов Основы экономической теории, 2017 Экономика под/ред. А. С. Булатова, 2003 | Геттинг В. Основы рыночной экономики, 2013 Ф. Шуленбаева Практикум по основам рыночной экономики, 2011 М. А. Гурсева Основы экономики машиностроения, 2010 | 50 |
| 26 | Материалы и их обработка резанием | 68 | рус. язык | Багдасарова Т. А. Основы резания металлов, 2012 Н. Н. Чернов Токарь, 2009 Т. И. Поповиченко Инструкционные карты по токарной обработке, 2007 В. С. Алексеев Токарные работы, 2007 | Т. И. Поповиченко Лабораторные работы по резанию металлов, 2007 Р. О. Олжабаев Сборник задач и примеров по резанию металлов, 2008 С. А. Попов Заточка и доводка режущего инструмента, 1986 | 62 |
| 27 | Материаловедение | 68 | рус. язык | А. М. Адашкин, В. М. Зуев Материаловедение (металлообработка), 2014, А. М. Адашкин Материаловедение (металлообработка), 2003 Ю. Ключев Материаловедение с основами электроматериаловедения, 2017 | А. А. Барташевич Материаловедение, 2004 | 61 |
| 28 | Технические измерения и контроль | 68 | рус. язык | С. А. Зайцев и др. Контрольно-измерительные приборы и инструменты, 2017 Н. Т. Биякеева Основы взаимозаменяемости и технических измерений, 2012 Д. Ф. Тартаковский Метрология, стандартизация и технические средства измерений, 2008 | В. Сергеев, В. Юрченко Измерительные инструменты и основы метрологии, 2010 А. С. Васильев Основы метрологии и технические измерения, 1988 Б. С. Зинин Сборник задач по допускам и техническим измерениям, 1983 | 60 |
| 29 | Устройство и применение металлорежущих станков | 68 | рус. язык | М. А. Босинзон Обработка деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных), 2016 Т. А. Багдасарова Технологии токарных работ, 2016 | Г. Тетерина Лабораторный практикум по токарному делу, 2008 Т. А. Багдасарова Токарное дело Рабочая тетрадь, | 70 |

| | | | | | | |
|----|---|----|-----------|---|--|----|
| 30 | Основы гидравлики, гидропневмопривода | 68 | рус. язык | Ю.М.Исаев Гидравлика и гидропневмопривод. 2017 А.Калдырбаев, А.Калдырбаева Основы гидравлики и гидрометрии, 2011 А.Митусов Гидравлические и пневматические системы, 2009 К.М.Холин, О.Ф.Никитин Основы гидравлики и объемные гидроприводы, 1989 | А.В.Лепешкин, А.А.Михайлин Гидравлические и пневматические системы, 2015 И.Л.Пастоев Гидропневмопривод. 2015 Ю.Л.Колчинский Устройство и монтаж смазочных, гидравлических и пневматических систем общепромышленного назначения, 1988 | 70 |
| 31 | Устройство и применение металлорежущих станков | 68 | рус. язык | М.А.Босинзон Обработка деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных), 2016 Т.А.Багдасарова Технологии токарных работ, 2016 | Г.Тетерина Лабораторный практикум по токарному делу, 2008 Т.А.Багдасарова Токарное дело Рабочая тетрадь, | 70 |
| 32 | Технические измерения и контроль | 68 | рус. язык | С.А.Зайцев допуски и технические измерения, 2014 Н.Т.Биякаева Основы взаимозаменяемости и технических измерений, 2012 Д.Ф.Тартаковский Метрология, стандартизация и технические средства измерений, 2008 | А.С.Васильев Основы метрологии и технические измерения, 1988 В.И.Берков Технические измерения, 1977 | 65 |
| 33 | Испытание и приемка узлов и механизмов оборудования | 68 | рус. язык | Л.Г.Сидорова Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, 2016 М.Е.Левит Балансировка деталей и узлов, 1986 Олжабаев Р.О. Технологическая оснастка, 2007 | А.Н.Феофанов Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования, 2017 | 65 |

| | | | | | | |
|----|--|----|-----------|---|---|----|
| 34 | Физическая культура | 68 | рус. язык | Н.В.Решетников Физическая культура, 2017 С.Н.Комаров История физической культуры, 2013 А.А.Бишаева Физическая культура, 2014 И.С.Барчуков Физическая культура, 2013 Г.Д.Горбунов Психология физической культуры, 2014 | Ю.Д.Железняк Методика обучения физической культуры, 2014 Г.В.Грецев Теория и методика обучения: легкая атлетика, 2014 А.А.Литвинов Плавание, 2014 Ю.М.Макарова Подвижные игры, 2014 Г.А.Сергеева Лыжный спорт, 2013 Р.Н.Терехина Гимнастика, 2014 | 30 |
| 35 | Культурология | 68 | рус. язык | Ж.Каракузова Культурология, 2014 Ж.Артыкбаев История Казахстана, 2016 | Н.Н.Чебоксаров Народы. Расы. Культуры, 1985, Г.М.Бонгард-Левин Культура народов востока, 1975 | 27 |
| 36 | Основы философии | 68 | рус. язык | А.Боженов Основы философии, 2017 А.Боженов Основы философии, 2009 И.Т.Фролов и др. Введение в философию Ч-1,2/ 1989 | Д.Т.Сыздыкова, Г.Ж.Альназарова Феномен философии в культуре, 2012 В.Лейбн Фрейд, психоанализ и современная западная философия, 1990 | 31 |
| 37 | Основы права | 68 | рус. язык | М.Какимова Основы теории государства и права, 2019 А.Бекишева Основы государства и права, 2009 М.Т.Габдуллин Основы казахстанского права, 2013 М.Какимова Основы теории государства и права, 2014 | Г.Сапаргалиев Конституционное право РК, 2014 Г.Сапаргалиев Конституция РК. Научно-правовой комментарий, 2004 Уголовный кодекс РК, 2016 | 30 |
| 38 | Эксплуатация и наладка металлорежущих станков | 68 | рус. язык | Д.И.Верейна Токарь высокой квалификации, 2007 Н.Н.Чернов Токарь, 2009 Н.С.Колев и др. Металлорежущие станки, 1980, Н.Н.Чернов Металлорежущие станки, 1978 Д.С.Брон Конструкции и наладка автоматических линий и специальных станков, 1977 | М.Молдакулова, Г.Рыскельдиева Металлорежущее оборудование, 2010 В.А.Слепнинин, А.Г.Схиртладзе Технология токарной обработки, 2007 А.Г.Схиртладзе Станочник широкого профиля, 1989 Р.С.Каплунов Точность контрольных приспособлений, 1968 | 72 |
| 39 | Техническое обслуживание и ремонт металлорежущих станков | 68 | рус. язык | Д.Сарсенбаева, С.Аубакирова Токарное дело, 2010 В.Хмеленко Токарное дело, 2010 | Б.А.Соколов Практикум по металлообработке, 1978 Б.Т.Гельберт, Г.Д.Пекелис Ремонт промышленного оборудования, 1988 | 85 |

| | | | | | | |
|--------|--|----|-----------|--|---|-------|
| 40 | Электрические машины и электропривод | 68 | рус. язык | М.М.Капман Электрические машины, 2017 В.Яшнов Электромонтер по эксплуатации и ремонту электростановок, 2010 Ф.М.Набиев Электрические машины, 2008 М.М.Капман Электрические машины, 1990 Г.Б.Онищенко Электрический привод, 2013 В.В.Москаленко Автоматизированный электропривод, 1986 | В.Яшков Организация и технология ремонта линий электропередач и электрооборудования, 2010 В.Б.Атабеков Ремонт трансформаторов, электрических машин и аппаратов, 1988 М.Л.Каминский Электрические машины, 1990 Б.Ф.Токарев Электрические машины, 1989 | 81 |
| 41 | Обеспечение безопасной деятельности при работе на металлорежущих станках | 68 | рус. язык | Ж.К.Аманжолов Охрана труда и техника безопасности, 2007 В.Н.Сидоров Безопасность труда при работе на металлорежущих станках, 1985 | Инструкции по безопасности и охране труда (рабочих профессий и видов работ) РК, 2008 Ю.В.Клюжев Техника безопасности, 2007 | 60 |
| 42 | Техническое обслуживание и ремонт металлорежущих станков | 68 | рус. язык | Д.Сарсенбаева, С.Аубакирова Токарное дело, 2010 В.Хмелько Токарное дело, 2010 | Б.А.Соколов Практикум по металлообработке, 1978 Б.Т.Гельберг, Г.Д.Пекелис Ремонт промышленного оборудования, 1988 | 85 |
| Всего: | | | | | | 2 619 |



Руководитель комиссии

Каримов К.У.