

Сведения о наличии фонда учебной, художественной и научной литературы

ГККП « Высший колледж города Степногорск при управлении образования Акмолинской области»

(по состоянию на 30.11.2022)

№ 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, изучающих предмет,	Учебная литература (название, год издания, авторы)	Учебно-методическая, художественная и научная литература (название, год издания, авторы)	Количество не менее 1 экземпляра
	Специальность 07150100 Технология машиностроения (по видам) Квалификация 4S07150105 Техник- технолог 1014000 Технология машиностроения (по видам) Квалификация 101401 3 Техник -технолог 2019-2022	25			
	Общеобразовательные дисциплины				

<p>Казахский язык и литература</p>	<p>25</p>	<p>Косымова Г. и др. Қазақ тілі мен әдебиеті. Оқулық., 10 кл, 2019 Косымова Г. и др. Қазақ тілі мен әдебиеті. Оқулық., 11 кл, 2020</p>	<p>М. Әуезов Абай жолы. В 4 Т., 2022</p> <p>М. Ауезов Путь Абая. В 2 Т. , 2022 А. Құнанбаев Қара сөздер, 2021 А. Құнанбаев Слова назидания , 2021 Әбубәкір Ж. Великий Абай : Книга – альбом , 2021 Әбубәкір Ж. Мәңгілік тұлға-ұлы Абай : кітап – альбом, 2021 Ш. Күмісбаев Алпамыс батыр, 2021 Кенжеахметұлы С. Традиции и обряды казахского народа / каз, рус, англ, 2021 Кенжеахметұлы С. Быт и культура казахского народа / каз, рус, англ, 2021 Хинаят Б., Сужикова А. Нац. одежда казахского народа // каз, рус, англ, 2021 Кенжеахметұлы С. Национальная кухня казахов / каз, рус, англ, 2021 Тохтабаева Ш. Ювелирное искусство казахов, 2022 Ш. Күмаісбаев Қобланды батыр Ш. Күмаісбаев Қозы Көрпеш- Баян Сулу А. Файзуллаұлы Қыз Жібек, 2021 Мамраимов А. Ұлы Жібек жолы. Великий шелковый путь. Ахметова З. Шуактың кундер / Б. Момышұлы туралы /</p> <p>Ғ. Ахметов Біржан сал. Роман в 6 кн., 2022 Ж. Аймауытов Боранды болжағыш әулие. Роман, 2022 С. Торайғыров Шығармақлар жинағы . Өлендер, поэмалар, роман, 2022 А. Тұрысбекұлы Балаларға балдайжыр, 2022 А. Ахметбекұлы Көктудың желбірегені, 2022 Ахметова З. Жетілшік ұғым, 2022 Пірманов А. Тарихи қанатты сөздер , 2022 Ашықпаев Е. Такныс жұлдыздар, 2022 Әлімұлы А. Жырдария, 2022</p>	<p>155</p>
------------------------------------	-----------	--	--	------------

				<p>Бөкен А. Қаракөк; Қайсенов Қ. Жау тылындағы бала; Мүсірепов Г. Ұлпан; Темірхан М. Тағдырлы жылдар жырлары; Мұратбеков С. Жабайы алма; Бельгер Г. Дождь со снегом ; Канапьянов Б. Смуглая луна; Мұртаза Ш. Ай мен айша; Шаймерденов Е. Қазақ афоризмдері;</p> <p>Секеева А. М. Традиционные лоскутные изделия казахов / каз, рус, англ, 2022</p> <p>Хинаят Б. Саят. Казахская trad. охота на 2-х яз, 2022</p> <p>Древние мотивы великой степи. В 2 Т. / на каз, рус, англ.; Ежелгі дәуір әдебиетінің антологиясы . В 3 Т.; Халық өлеңдері Т.9; Прозалық фольклор , ернтегілер Т.7;</p> <p>Прогзқалық фольклор , аңыздар Т.8;</p> <p>Ғұрыптық фольклор Т.6;</p> <p>Гибраттоы фольклор, шағын жанрлар Т.10; Қазақ әдебиеті. Энциклопедиялық анықтамалық.- Алматы: Аруна Ltd, 2005;</p> <p>Абай . Энциклопедия .- Алматы : Атамұра, 1995;</p> <p>Казахстан: Национальная энциклопедия В 5 Т./ Гл. ред. Б. Аяган.- Алматы: Қазақ энциклопедиясы, 2006 ;</p> <p>Орфоэпиялық сөздік.- Алматы: Арыс баспасы, 2007;</p> <p>Диалектологиялық сөздік.- Алматы: Арыс баспасы, 2007;</p> <p>Бизаков С. Синонимдер сөздігі.- Алматы: Арыс баспасы, 2007;</p> <p>Қоңыров Т. Тұрақты тенеулер сөздігі. - Алматы: Арыс баспасы, 2007;</p> <p>Орфографиялық сөздік.- Алматы: Арыс баспасы, 2007;</p>	
--	--	--	--	---	--

Русский язык	25	<p>Султанова А., Бондаренко М. и др. Русский язык. Учебник. 10кл. ЕМН. - «Алматыкітап», 2019.</p> <p>Султанова А., Бондаренко М. и др. Русский язык. Учебник. 11 кл. ЕМН. - «Алматыкітап», 2020.</p>	<p>Сарсенбекова А. А. Русский язык : Метод. пособие для учит. 10 кл., 2019</p> <p>Сарсенбекова А. А. Русский язык : Метод. пособие для учит. 10 кл., 2020</p> <p>Боранбай Д. К. , Касымбекова М. Р. Основы редактирования текстов: Учебно-методическое пособие. – Астана : « Фолиант»,2015</p> <p>Габбасова Г. Современный русский язык. Синтаксис. Учеб. пособие .- Астана : «Фолиант»,2012</p> <p>Ермакова В. И. Урок русского языка в современном колледже: типы, структура, методика : Учебно-методическое пособие .- Астана: «Фолиант» ,2014</p> <p>Даль В. И. Толковый словарь русского языка: современное написание.- М, 2008</p> <p>Розенталь Д.Э. Словарь трудностей русского языка. – М., 2005</p> <p>Орфографический словарь современного русского языка 60 000 слов / Сост. Д. А. Романов. – М.,2008</p>	125	
Русская литература	25	<p>Салханова,Ж.Х., Демченко А. С. Русская литература. Учебник. 10кл. ЕМН. – «Мектеп», 2019</p> <p>Абишева С., Асылбекова М., Поляк З. , Сабирова Д. Русская литература. Учебник. 11кл. ЕМН.- «Алматыкітап», 2020.</p>	<p>- Абишева С.Д., Асылбекова М.С., Поляк З.Н., Сабирова Д.А. Русская литература. Хрестоматия 11кл. ЕМН. – «Алматыкітап», 2020.</p> <p>Гоголь Н. Повести ; Островский А. Пьесы; Грибоедов А. Горе от ума. Жуковский В. Сказки и баллады; Чехов АК. Повести и рассказы; Крылов И. Басни; Тургенев и. Рудин; Цветаева М. Лирика; Куприн А. Олеся. Гранатовый браслет; Чехов А. Три сестры. Вишневый сад; Бажов П. Малахитовая шкатулка; Бузлгаков М. Мастер и Маргарита. Белая гвардия; Хохлова И. Грибоедов А. Биография. Критика и</p>	125	

			комментарии; Хохлова И. Пушкин А. Биография. ; Островский А. Пьесы; Лермонтов Ю. Лирика; Лукьянченко О. Русские писатели . Биографический словарь-справочник для школьников, 2010	
История Казахстана	25	Джандосова З. А. История Казахстана. Учебник. 10 кл. ЕМН. - Алматы, Мектеп, 2019 Кабульдинов З. и др. История Казахстана. Учебник. 11 кл. 1- 2 Ч. ЕМН .- Алматы: Атамұра, 2020	Кан Г. В. История Казахстана: Учебник. 4-е изд. , перераб. и доп.- Алматы: Алматыкітап, 2011. З.А.Джандосова, Ж.О. Жұматаева История Казахстана Методическое руководство 10 кл. 2019. Ш.Кумісбаев Алпамыс батыр, 2021 Кенжеахметұлы С. Традиции и обряды казахского народа / каз, рус, англ, 2021 Кенжеахметұлы С. Быт и культура казахского народа / каз, рус, англ, 2021 Хинаят Б., Сужикова А. Нац. одежда казахского народа // каз, рус, англ, 2021 Кенжеахметұлы С. Национальная кухня казахов / каз, рус, англ, 2021 Тохтабаева Ш. Ювелирное искусство казахов Ш. Кумаісбаев Қобланды батыр, 2021	155
Всемирная история	25	Каирбекова Р. и др. Всемирная история . Учебник. В 2 ч. , 10 кл, 2019 Каирбекова Р. и др. Всемирная история . Учебник. 11 кл, 2020	Аджи М. Э. Кипчаки. Древняя история тюрок и Великой Степи. Книга для научно- популярного чтения. – М., 1998 - Байпаков К. Қазақстанның ежелгі қалалары.- Алматы: «Аруна Ltd», 2005 - Байпаков К. Древние города Казахстана.: Дет. энциклопедия Казахстана. - Алматы: «Аруна Ltd», 2005 - Жумаханов Т., Жуматаев Б. Казахское ханство (2 Ч): Детская энциклопедия Казахстана. – Алматы: «Аруна», 2006 - Самашев З. и др. Древнее золото Казахстана. – Алматы, 2007	125

			<p>-Ш.Кумісбаев Алпамыс батыр,2021 Кенжеахметұлы С. Традиции и обряды казахского народа / каз, рус, англ,2021 Кенжеахметұлы С. Быт и культура казахского народа / каз, рус, англ,2021 Хинаят Б., Сужикова А. Нац. одежда казахского народа// каз, рус, англ,2021 Кенжеахметұлы С. Национальная кухня казахов/ каз, рус, англ,2021 Тохтабаева Ш. Ювелирное искусство казахов,2021 Энциклопедия для детей . Т. 3 . География. – М., 2007</p>	
Иностранный язык	25	<p>Gateway B2level for Kazakhstan 10 кл, 2019</p> <p>Solutions Science Grade1 1кл. Students Book,2020</p>	<p>Рабочая тетрадь 10 кл., 11кл.</p> <p>Книга для учителя,11 кл.</p> <p>Новый англо-русский и русско- английский словарь для школьников. Грамматика. – Киев, 2015</p> <p>Ш.Кумісбаев Алпамыс батыр,2021 Кенжеахметұлы С. Традиции и обряды казахского народа / каз, рус, англ,2021 Кенжеахметұлы С. Быт и культура казахского народа / каз, рус, англ,2021 Хинаят Б., Сужикова А. Нац. одежда казахского народа// каз, рус, англ,2021 Кенжеахметұлы С. Национальная кухня казахов/ каз, рус, англ,2021 Тохтабаева Ш. Ювелирное искусство казахов</p> <p>Ш. Кумаісбаев Қобланды батыр/каз,рус,англ.,2022Robert QuinnAnimals in the Air Schools.2021Richard Northcott The Picture of Dorian Gray2021 Sir Arthur Conan Doyle The Hound of the Baskervilles2021Nathaniel Hawthorn The Scarlet Letter2021 Jane Eyre2022 Harry Potter 2022 Jenny Dooley Peter Pen2022 Jenny Dooley Treasure Island2022 Iewis Carrrol Alices Adventures in Wonderland2022Pollyanna2022 Frankenstein2022 Tom Sawyer2022 Robinson Cruosoe2022 Donh Quixote2022 Oliver Tvist2022 The Count of Monte Cristo2022 Alexs Raynham Puss in Boots2021 Raynham Little Red Riding</p>	350

				Hood 2021 Gill Munton Sun . Cloud. Stone2021 Gill Munton In the Jungle2021; Все о странах мира. – СПБ.: ООО «СЗКЭО»,2008	
Самопознание	25	- Калиева Г. И. Самопознание. Учебник. 10 кл. – ННПООЦ «Бөбек», 2019 - Омарова Г. А. и др. Самопознание. Учебник. 11 кл.- ННПООЦ «Бөбек», 2020	- Калиева Г. И. Самопознание: Метод. пособие для учителя. 10 кл. .- ННПООЦ « Бөбек», 2019 - Акерке Махмуд Сборник психологических упражнений по здоровой самооценке «Будь на своей стороне».- Алматыкітап ,2021	55 45	
Информатика	25	Кадиркулов Р. А., Нурмуханбетова Г. К. Информатика. Учебник. 10 кл. ЕМН. – Алматыкітап, 2019 - Архипова В. Г. и др. Информатика. Учебник. 11 кл. ЕМН. - Алматыкітап, 2020	- Кадиркулов Р. А., Нурмуханбетова Г. К. Информатика. Метод. руководство. 10 кл. ЕМН. – Алматыкітап, 2019	55 45	
Математика	25	- Шыныбеков А. и др. Алгебра и начала анализа. Учебник. 10 кл. ЕМН. .- Алматы: Атамұра ,2019 - Шыныбеков А. и др. Геометрия. Учебник10 кл. ЕМН. .- Алматы: Атамұра ,2019 - Абылкасымова А. и др. Алгебра и начала анализа Учебник. 11кл. ЕМН. – Мектеп ,2020 - Солтан Г. Н. и др. Геометрия. Учебник. 10- 11 кл. + СД.- ЕМН .- Келешек,2020	Шыныбеков А. и др. Алгебра и начала анализа. Метод. руководство. 10 кл. ЕМН. .- Алматы: Атамұра,2019 Шыныбеков А. и др. Геометрия. Метод. руководство . 10 кл. ЕМН. .- Алматы: Атамұра,2019 Геометрия. Тренажер.,2020	55 47	
Начальная военная и технологическая подготовка	25	-Тасбулатов А. Б. и др. Начальная военная и технологическая подготовка. Учебник. 10 кл. ЕМН. Ч. 1; 2; . – Мектеп,2019	Военная энциклопедия Казахстана. В 2 Т. – Білім.- Алматы, 2007	95	

			- Рихтер А. И., Яковенко В. Л. Начальная военная и технологическая подготовка. Учебник. + СД, 11 кл. ЕМН. Ч. 1; 2;- Келешек, 2020		
Биология	25	-Очкур Е.и др. Биология. Учебник. 10 кл. Ч. 1; 2; ЕМН. – Мектеп, 2019 Аблайханова Н. и др. Биология. Учебник. 11 кл. Ч. 1; 2; ЕМН. – Мектеп, 2020	Жизнь животных . В 7 Т. / В. Соколов.- М.: Просвещение 1987 Все о птицах .- СПб: ООО «СЗКЭО», 2007	110	
Физика	25	- Закирова Н. А., Аширов Р.Р. Физика. Учебник + СД. 10 кл. ЕМН. – Арман-ПВ, 2019 - Закирова Н. А., Аширов Р.Р. Физика. Учебник + СД. 11 кл. ЕМН. – Арман-ПВ, 2020	Закирова Н. А., Аширов Р.Р. Физика: Книга для учителя . Метод. пособие для учителей 10 кл. ЕМН. – Арман-ПВ, 2019 Все о планетах и созвездиях.-СПБ:ООО «СЗКЭО», 2008; Энциклопедия для детей. Том 16. Физика. Ч. 1. Биография физики. – М., 2005	110	
Химия	25	- Оспанова М. и др. Химия. Учебник. 10 кл. .В 2-х ч.. ЕМН. – Мектеп, 2019 - Оспанова М. и др. Химия.- Учебник. 11 кл. .В 2-х ч.. ЕМН. – Мектеп, 2020		55 45	
Базовые модули					
Профессиональный казахский язык	25	-Байсүгірова Ү. и тб. Кәсіптік қазақ тілі: Оқу құралы.-Астана: Фолиант, 2013	Орысша –қазақша түсіндірме сөздік: Механика/ Е.Арын.- Павлодар: ЭКО, 2007 Орысша –қазақша түсіндірме сөздік: Электротехника , электроника және байланыс / Е.Арын.- Павлодар: ЭКО, 2007 Мухамадиева Н. Қ. Іскерлік қазақ тілі: Оқу құралы. - Астана. : " Фолиант", 2007	165	

			<p>- Кудерина А.Е. Казахский язык: базовый курс: Учеб. пособие .- Арман-ПВ, 2012</p> <p>- Әбуханов Ғ. Қазақ тілі (Лексика, фонетика және морфология мен синтаксис): Классикалық оқулық .- Астана: Фолиант, 2015</p> <p>- Басақалова Ұ. Қазақ тілі : Оқу құралы.- Астана :Фолиант, 2013</p> <p>-Мараховская О. , Тәжімұрат О. Қазақ тілі мен орыс тілінің салыстырмалы грамматикасы (кестелер мен сызбаларда): Оқу құралы. – Астана : Фолиант, 2010</p> <p>Қартаева А., Мұратбекова А. Қазақ тілі / техникалық жоғары оқу орындарының студенттеріне арналған.- Алматы, Қазығұрт баспасы , 2013</p> <p>Қазақ тілі терминдерінің салалық ғылыми түсіндірме сөздігі: Электроника, радиотехника және байланыс.- Алматы : Мектеп баспасы, 2007</p> <p>Қазақ тілі терминдерінің салалық ғылыми түсіндірме сөздігі: Машинажасау.- Алматы : Мектеп баспасы, 2007</p> <p>Қазақ тілі терминдерінің салалық ғылыми түсіндірме сөздігі: Химия.- Алматы : Мектеп баспасы, 2007</p>	
Профессиональный иностранный язык	25	Мейрамова С. и др. Англ. язык (практ. курс): Учебник. – Астана : «Фолиант» , 2017	<p>-Ли К. Г. Стилистика английского языка. Учеб. пособие. - Астана: «Фолиант», 2013</p> <p>-Благовещенская И. А., Кучаева Н. А. Страноведение.: Учеб. пособие на англ. языке. - Астана: «Фолиант», 2013</p>	55
Физическая культура	25	Решетников Н. Физическая культура. Учебник. -М.: «Академия», 2018	<p>Черепанова–Альперович А. Здоровое поколение-здоровая нация : Учебно- метод. пособие .- Астана : Фолиант, 2012</p> <p>Качанов Л. И др. Лечебная физическая культура и массаж: Учебник. – Астана: Фолиант, 2010</p>	35

Культурология	25	Каракузова Ж. К. Культурология: Учебник.- Астана. : "Фолиант",2014	<p>-Аджи М. Э. Кипчаки. Древняя история тюрков и Великой Степи. Книга для научно-популярного чтения. – М., 1998</p> <p>- Байпаков К. Қазақстанның ежелгі қалалары.- Алматы: «Аруна Ltd»,2005</p> <p>- Байпаков К. Древние города Казахстана.: Дет. энциклопедия Казахстана. - Алматы: «Аруна Ltd»,2005</p> <p>-Жумаханов Т., Жуматаев Б. Казахское ханство (2 Ч): Детская энциклопедия Казахстана. – Алматы: «Аруна»,2006</p> <p>- Самашев З. и др. Древнее золото Казахстана. – Алматы,2007</p> <p>-Ш.Кумісбаев Алпамыс батыр,2021 Кенжеахметұлы С. Традиции и обряды казахского народа / каз, рус, англ,2021 Кенжеахметұлы С. Быт и культура казахского народа / каз, рус, англ,2021 Хинаят Б., Сужикова А. Нац. одежда казахского народа// каз, рус, англ,2021 Кенжеахметұлы С. Национальная кухня казахов/ каз, рус, англ,2021 Тохтабаева Ш. Ювелирное искусство казахов,2021</p>	75
Основы философии	25	Боженев А. Основы философии: Учебное пособие. – Астана : "Фолиант",2009	<p>-Волкогонова О.Д.,Сидорова Н.М Основы философии : Учебник.- М. : " ИНФРА - М",2015</p> <p>- Кохановский В. П. Философия: Учебник.- М.: КНОРУС,2013</p> <p>- Кохановский В. П. Основы философии : Учебник .- М.: КНОРУС,2015</p> <p>-Кузнецов В. Г. и др. Философия: Учебник .- М.: ИНФРА-М,2014</p> <p>- Нижников С. А. История философии: Учебник.- М. : Инфра- М,2012</p>	55
Основы политологии и социологии	25	Раздыков С.З. Основы политологии: Учебник. - Астана : "Фолиант",2012	Кравченко А. И. Политология. Учебник. - М.,2006	25

Основы экономики	25	<p>Ходжаниязова Ж. Основы экономики. Учебник.- Астана: Фолиант,2014</p> <p>Чайжунусова Г. , Д. Цой Основы экономики. Учебник. –Астана : Фолиант,2016</p> <p>Рахимжанова Н. И др. Основы рыночной экономики. Учебник.- Астана: Фолиант, 2010</p> <p>Айдарханов М. Х. Основы экономической теории: Учебное пособие. – Астана : Фолиант, 2008</p> <p>Волков О. И .Экономика предприятия,2010</p>	Тусупбеков Т., Тенизбаева Г. Экономика предприятия (практикум): Уч. пособие. Астана:"Фолиант"2010	125
Основы права	25	<p>Ибраева А. С. и др. Основы права: Учебник. 10 кл. ЕМН. – Мектеп,2019</p> <p>Ибраева А. С. и др. Основы права: Учебник. 11кл. ЕМН. – Мектеп,2020</p>		55 50
Профессиональные модули				
Черчение	25	<p>В.Кульбаева. Черчение. В 2 Ч. /Кульбаева -Кокшетау «Келешек-2030»,2013</p> <p>Вышнепольский И.С. Техническое черчение: Учебник. - М . : "Выш. школа " , 1998</p> <p>Чекмарев А. А. Инженерная графика. Учебник,2022</p> <p>Чекмарев А. А. Начертательная геометрия и черчение. ФУчебник,2022</p>	Чтение чертежей и схем: Учебное пособие /Сазонова Н.-Астана «Арман-ПВ»,2012	125

Техническая механика	25	Кочин Н. Техническая механика. Расчеты устройств.: Учебное пособие. - Астана: " Фолиант",2014		50
Электротехника и электроника	25	Айтимов А., Катаев Е. Электротехника. Учеб. пособие. – Астана: Фолиант,2015 Сафин Р. Т. Материалы и компоненты электроники: Учеб. пособие. – Астана: Форлиант,2014 Кацман М. Электрические машины. Учебник: Академия, 2006	Ждановская Г. Задачник по электротехике,2010 Алифиренко В. Электротехника. Лабораторно-практические работы,2012 Ждановская Г. Практикум по электротехнике.,2012	105 25
Материаловедение	25	Солнцев Ю. Матриаловедение. Учебник. Академия ,2014 Клюжев Ю., Скворцов В. Материаловедение с основами злектроматериаловедения: Учебник.- Астана .: "Фолиант",2010	Поповиченко Т. И. Лабораторные работы по резанию металлов: Учеб. пособие. - Астана : Арман – ПВ, 2007 Поповиченко Т. И. Инструкционные карты по токарной обработке: Учеб. пособие. - Астана: Арман – ПВ,2007 Олжабаев Р. О. Сборник задач и примеров по резанию металлов: Учеб. пособие. – Астана : Арман – ПВ, 2008 Молдакулова М., Рыскельдиева Г. Металлорежущее оборудование: Учебно – методическое пособие. – Астана: Фолиант, 2010. Хмеленко В. Токарное дело. Практикум. – Астана : Фолиант,2010 Банников Е. Справочник токаря, 2006	105
Нормирование точности	25	Олжабаев Р. О. Нормирование точности: Учебное пособие.- Астана .: "Арман -ПВ" ,2014		25

Гидравлические и пневматические системы	25	<p>Кадырбаев А., Кадырбаева А. Основы гидравлики и гидрометрии: Учеб. пособие .- Астана : Фолиант, 2011</p> <p>Митусов А.А Гидравлические и пневматические системы : Учебное пособие. Астана.: "Фолиант",2010</p> <p>Бирюков Б. Н. Гидравлическое оборудование металлорежущих станков: Учебник.-М.: "Машиностроение",1989</p> <p>Аэров М.Э. и др. Аппараты со стационарным зернистым слоем. Гидравлические и тепловые основы работы: Учебник .- Л: "Химия",1979</p>	<p>-Бугаев Д. А. и др. Сборник задач по машиностроительной гидравлике : Учебное пособие.- М.: "Машиностроение",1981</p> <p>- Воронин В. Г. Гидравлические прессы с безаккумуляторным маслонасосным приводом : Учебник. - М.: "Машиностроение",1984</p> <p>-Некрасов Б. Б. и др. Задачник по гидравлике, гидромашинам и гидроприводу : Учебное пособие .- М .:"Высшая школа",1989</p> <p>-Альдшуль А. Д. и др. Гидравлика и аэродинамика: Учебник.- М.: "Стройиздат",1987</p> <p>-Коднир Д.С. Контактная гидродинамика смазки деталей машин: Учебник.- М.: "Машиностроение",1986</p>	65
Технологическая оснастка	25	Олжабаев Р. О. Технологическая оснастка: Учебник. – Арман –ПВ, 2007		25
Процессы формообразования и инструмент	25	<p>Молдакулова М.К. Технология машиностроения: Учебник .- Астана . : "Фолиант" ,2010</p> <p>Олжабаев Р. О. Технология машиностроения: Учебник. – Астана: Арман-ПВ,2014</p>	<p>- Олжабаев Р. О. Сборник задач и примеров по резанию металлов: Учеб. пособие. – Арман –ПВ,2013</p> <p>- Исин Д. и др. Технология сварки и термической резки металлов: Уч. пособие. - Астана.: "Фолиант",2014</p> <p>-Поповиченко Т. И. Инструкционные карты по токарной обработке: Учеб. пособие.-Астана .: "Арман-ПВ",2012</p>	175
Программирование для автоматизированного оборудования	25	<p>Мычко В. С. Программирование технологических процессов на станках с программным управлением: Учебник.- Кокшетау.: " Келешек-2030",2014</p> <p>Яворский В. В., Томилова Н. И. Технология разработки программного</p>	<p>АманжароваГ., Тусупбекова А. Операционные системы и программное обеспечение вычислительных комплексов: Уч.- лабораторный практикум.- Астана . : "Фолиант",2015</p> <p>-</p>	75

			обеспечения: Учебник. - Астана.: "Фолиант",2014	
Экономика и управление машиностроительным предприятием	25	Тусупбеков Т., Тенизбаева Г. Экономика предприятия (практикум): Уч.пособие . -Астана : "Фолиант",2010		50
Робототехника	25	Олжабаев Р. О. Оборудование машиностроительного производства: Учебное пособие.-Астана.: "Арман- ПВ" ,2014		25
Организация , автоматизация и оборудование машиностроительного производства	25	Олжабаев Р. О. Оборудование машиностроительного производства: Учебное пособие.-Астана.: "Арман- ПВ" ,2014 Мычко В. С. Программирование технологических процессов на станках с программным управлением: Учебник.- Кокшетау.: " Келешек-2030",2014 Дубровин П.В., Омаров М.С. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж оборудования. ": Учебное пособие .- Астана . : "Арман-ПВ" ,2010 Поповиченко Т. И. Станки и оборудование механообработки: Учеб. пособие. Арман-ПВ,2012		105
Охрана труда	25	Баубеков С., и др. Охрана труда и безопасность: Учебное пособие. Астана: " Фолиант",2015	Охрана труда в Казахстане: Республиканский журнал	105

		<p>Амижанов Ж. К. Охрана труда и условия безопасности: Учеб. пособие. – Астана: Фолиант, 2014; 2007</p> <p>Пуржасарова М. А. и др. Охрана труда: Учеб. пособие. – Астана: Фолиант, 2007</p>	
Технология машиностроения	25	<p>Олжабаев Р. О. Оборудование машиностроительного производства: Учебное пособие. – Астана: "Арман-ПВ" ,2014</p> <p>Молдакулова М.К. Технология машиностроения: Учебник. – Астана : "Фолиант", 2010</p> <p>Олжабаев Р. О. Технология машиностроения: Учебник. – Астана: Арман-ПВ, 2014</p>	<p>Поповиченко Т. И. Инструкционные карты по токарной обработке: Учеб. пособие. -Астана : "Арман-ПВ", 2012</p> <p>Дубровин П.В., Омаров М.С. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж оборудования. Учебное пособие. – Астана : "Арман-ПВ", 2010</p> <p>Поповиченко Т. И. Станки и оборудование механообработки: Учеб. пособие. Арман-ПВ, 2012</p>

Руководитель ГККП «Валентин Дюбаев» (города Степногорск при управлении образования Акмолинской области)



Е. Крайнева

Е. Крайнева