

Домашнее задание на 10.06.2020 года

Группа	Предмет	Кол-во часов	Тема	Материал урока	Домашнее задание	Преподаватель
12	Техническое оснащение	2	Протирочные машины	Конспектировать текст. https://znaytovar.ru/s/Protirochnye_mashiny.html Составить 4 вопроса по данной теме. Выполнить задания до 11.06.2020	Чтение стр.146-148, § 7.3.	Смирнова Т.Н.
	МДК 01.01 Организация приготовления, подготовки к реализации и хранению, кулинарных полуфабрикатов	2	Практическое занятие 15. Организация рабочих мест по приготовлению полуфабрикатов из рубленой массы.	https://tourlib.net/books_tourism/radchenko5-9.htm Составить схему рабочего места по приготовлению полуфабрикатов Выполнить задания до 11.06.2020	Чтение стр. 106-118 §3.3.1-3.3.2. Работа с учебником	
	Информатика	2	Практическое занятие № 34. Сервер. Сетевые операционные системы. Понятие о системном администрировании.	https://www.yaklass.ru/TestWork/Join/IZON98YOOEyJoXsEneQRXA до 11.06	§ 6.1 Подготовить сообщение	Зиянгирова Л.Г. Озерова Р.К.
				Выполнить практическую работу №33 на сайте ЯКласс по ссылке: https://www.yaklass.ru/testwork/Results/9429199?form=%2Ftestwork Срок выполнения 11.06.2020		
	Химия	2	Решение упражнений по теме «Биологически активные соединения».	1. Изучить: Видео в Youtube. Com. https://www.youtube.com/watch?v=Do36mu2USZU 2. Написать конспект - стр. 222-224, параграф 6.4. Учебник: Химия для профессий и специальностей естественно-научного профиля: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / [О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, Е. Е. Остроумова, С. А. Сладков]; под ред. О. С. Габриеляна. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 400 с. 3. Выполнить упражнение - 226 упр. 4. 4. Готовые ответы присылать: а. на почту Isadikovarpk@yandex.ru до 16.06.2020	Учебник стр. 222-224, параграф 6.4, стр. 226 упр. 4.	Исадькова О.В.
Математика	2	Практическое занятие № 42 Преобразования графика функции.	Выполнить практическую работу №42 (по вариантам) по ссылке: https://cloud.mail.ru/public/4q53/3QZeu5MKD	Башмаков М.И. Математика. <i>Ответить на контрольные вопросы стр. 136</i>	Зиянгирова Л.Г.	

				Отправить на электронный адрес преподавателя Зиянгировой Л.Г. (Ziyangirovarpk@yandex.ru)		
				Срок выполнения 11.06.2020		
	Иностранный язык	1	« Политическое устройство России »	Посмотрите видео. https://yandex.ru/video/preview/?filmId=13242452952611577442&from=tabbar&parent-reqid=1591555771001674-512181681594856724400292-production-app-host-man-web-yp-9&text=политическое+устройство+россии	Прочтите упр.8 стр 146-147.Прочтите текст на английском языке на диктофон с переводом и отправьте преподавателю на проверку аудио запись.	Ралко Т.А
		1	« Политическая система России »	Посмотрите видео. https://yandex.ru/video/preview/?filmId=13242452952611577442&from=tabbar&parent-reqid=1591555771001674-512181681594856724400292-production-app-host-man-web-yp-9&text=политическое+устройство+россии Ссылка на лист студента: https://drive.google.com/file/d/12pJrmJ3wtMtCCZpkYygBZXQWF4wL241D/view?usp=sharing		Ралко Т.А
		2	1)«Политическое устройство России». 2) «Политическая система России».	https://ru.coursera.org/lecture/business-russia/the-system-of-governance-of-the-russian-federation-yr9dD	1)стр 140 упр 1-написать предложения,соединяя слово с его выражением. 2)стр 147 упр 9-письменно отвечать на вопросы по тексту.	Гамзабегова Н.М.
13	МДК 01.01 Технология металлообработки на токарных станках	2	«Технология сверления». «Зенкование и виды зенкеров»	Т.А.Багдасарова «Технология токарных работ» учебник. Стр. 44-48 Дополнительная информация по адресу: http://eksmast.ru/section/22-obrabotka-otverstiy	Прочитать учебник, составить конспект. Ознакомиться с дополнительным материалом по предоставленной ссылке. Фотографию конспекта отправлять по адресу: kleimynovrpk@yandex.ru Сдать до 16.06.20.	Клейменов В.Е.
	Математика	2	<i>Практическое занятие №42 Решение логарифмических уравнений</i>	Выполнить практическую работу №42 (по вариантам) и ответить на контрольные вопросы письменно по ссылке: https://cloud.mail.ru/public/PxaW/3A9HXXN81 Отправить на электронный адрес преподавателя Зиянгировой Л.Г. (Ziyangirovarpk@yandex.ru) Срок выполнения 11.06.2020	Башмаков М.И. Математика. <i>Решить задачи № 3 стр 47</i>	Зиянгирова Л.Г.

	Химия	2	Алкены	<p>1. Изучить: Видео в Youtube. Com. https://www.youtube.com/watch?v=a-BRIisXyUM</p> <p>2. Написать конспект - стр. 210-218, пар. 11.3.-11.4. Учебник: Габриелян О.С. Химия: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. – 12-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 336 с.</p> <p>3. Выполнить упражнение - стр. 218 упр. 5.</p> <p>4. Готовые ответы присылать: а. на почту Isadikovarpk@yandex.ru до 16.06.2020</p>	Учебник стр.210-218, пар. 11.3.-11.4., стр. 218 упр. 5.	Исадыкова О.В.
	Информатика	2	<p>Практическое занятие №47. Комплексное использование возможностей MS WORD для создания текстовых документов.</p>	<p>Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для сред. Проф. Образования М.: Издательский центр «Академия», 2016. Для подгруппы Фатхуллиной Г.Ф. Перейти по ссылке: 1) Сделать ПЗ №47: https://yadi.sk/d/xZC9vkoPtstMVQ В срок до 11.06. 2020 Готовые работы присылать на почту: Fathullinarpk@yandex.ru</p> <p>Выполнить практическую работу № 47 по ссылке: https://cloud.mail.ru/public/2Wwq/3ZEvkfoWA отправить на электронный адрес преподавателя Зиянгировой Л.Г. (Ziyangirovarpk@yandex.ru)</p> <p>Срок выполнения 11.06.2020</p>	<p>П. 4.8. стр. 226 Подготовить сообщение</p>	<p>Фатхуллина Г.Ф. Зиянгирова Л.Г.</p>
	Физическая культура	2	Акробатические комбинации. Изучить.	<p>https://infourok.ru/akrobaticheskie-uprazhneniya-po-predmetu-fizicheskaya-kultura-dlya-uchaschihsya-klassov-3755171.html https://justsport.info/exercises/osnovnye-uprazhneniya-dlya-trenirovki-shirochajshikh Готовые работы присылать на почту Yankovichrpk@yandex.ru</p>	<p>Выполнять упражнения на развитие силы, выносливости, гибкости и координацию Самостоятельная работа: составить комплекс упражнений для развития широчайших мышц спины. Срок исполнения-. 11.06</p>	Янкович С.М.
14	Информатика	2	<p>Практическое занятие №51. Относительная и абсолютная адресация MS Excel</p>	<p>Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для сред. Проф. Образования М.: Издательский центр «Академия», 2016. Для подгруппы Фатхуллиной Г.Ф. Перейти по ссылке: 1) Доделать ПЗ №51: https://yadi.sk/d/8VE7n04DK2Djw В срок до 10.06.2020 2) Сделать ПЗ №52: https://yadi.sk/d/qhRadJngMvqTQ</p>	<p>П. 5.1.-5.3. стр. 244-270 повторить</p>	<p>Корнилков Н.В. Фатхуллина Г.Ф.</p>

				<p>В срок до 15.06. 2020 Готовые работы присылать на почту: Fathullinarpk@yandex.ru</p>		
			<p>Практическое занятие №52. Фильтрация данных и условное форматирование в MS Excel</p>	<p>Практическая работа №19. Скачать сборник практических работ: https://yadi.sk/i/cSj_IFvfOJyGIQ</p>	<p>Прочитать учебник П. 5.1.-5.3. стр. 244-270 Подготовиться к итоговой работе.</p>	
	Основы технической механики	2	«Сдвиг. Кручение».	<p>И.С.Опарин «Основы технической механики» учебник стр. 49-58. Дополнительная информация по адресу: https://studme.org/72501/tehnika/sdvig_kruchenie</p>	<p>Прочитать учебник, составить конспект. Ознакомиться с дополнительным материалом по предоставленной ссылке. Фотографию конспекта отправлять по адресу: kleimynovrpk@yandex.ru Сдать до 16.06.20.</p>	Клейменов В.Е.
	Физика	2	Конденсаторы. Соединение конденсаторов. Энергия заряженного конденсатора	<p>Посмотреть видео https://youtu.be/Df4RRCINAU https://youtu.be/IweyrmowsJE Записать основное</p>	<p>§9.5 вопр 6-7, №1,4 стр202 краткий конспект решить задачи Готовые работы присылать на почту: Ropotrpk@yandex.ru выполнить до 12.06.2020</p>	Ропот Е.П.
			Решение задач по теме электрическое поле	<p>Повторить конспект (№ 1-7) Разобрать задачи 4-8 и записать решения в рабочую тетрадь https://uchitel.pro/электрическое-поле-задачи/ Записать основное</p>	<p>§9.6 вопросы 8-9 составить краткий конспект или письменно ответить на вопросы Готовые работы присылать на почту: Ropotrpk@yandex.ru выполнить до 12.06.2020</p>	
	Физическая культура	2	Профилактика профессиональных заболеваний	<p>Источники: 1. Бишаева А.А. _____ Физическая культура</p>	<p>Выполнить задание до 11. 06.20 Устное задание: 1. Читать стр. 259-261 из параграфа 13.9 учебника. 2. Закрепить упражнения на релаксацию и формирование правильной осанки</p>	Лицвер Л.Д.
15	Математика	2	Векторы	<p>Повторить материал на сайте ЯКласс, сделать записи в тетради (отправить на электронный адрес преподавателя Зиянгировой Л.Г. Ziyangirovarpk@yandex.ru) https://www.yaklass.ru/testwork/Results/9429135?from=%2Ftestwork Срок выполнения 11.06.2020</p>	Башмаков М.И. Математика.	Зиянгирова Л.Г.

		Практическое занятие №45 Векторы	<p>Выполнить практическую работу №45 на сайте ЯКласс по ссылке: https://www.yaklass.ru/testwork/Results/9429178?form=%2Ftestwork</p> <p>Срок выполнения 11.06.2020</p>	<p>Башмаков М.И. Математика <i>Решить задачи № 1,2 из конспекта</i></p>	
Информатика	2	Практическое занятие №50. Использование функций в расчетах MS Excel	<p>Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для сред. Проф. Образования М.: Издательский центр «Академия», 2016. Для подгруппы Фатхуллиной Г.Ф. Перейти по ссылке: 1) Сделать ПЗ № 50: https://yadi.sk/d/dcdWgtcEgvdv8A В срок до 11.06. 2020 Готовые работы присылать на почту: Fathullinarpk@yandex.ru</p> <p>Подгруппа Озеровой Р.К. https://yadi.sk/i/sKIgblLJS4cvQ Выполнить пз №50 до 11.06</p>	<p>Конспектировать текст П. 5.3. стр. 265</p>	<p>Фатхуллина Г.Ф. Озерова Р.К.</p>
МДК 01.01. Основы технологии добычи нефти и газа	2	Практическое занятие 25. Изучение секций отделения нефтяного газа от нефти в системе сбора и подготовки	<p>https://portal.tpu.ru/SHARED/s/SHISHMINA/ucheba/Tab/Part1.pdf (лекция в слайдах)</p>	<p>Изучить и законспектировать: 1. Группы нефти ГОСТ Р 51858-2002 (законспектировать таблицу) 2. Понятие о нефтяной эмульсии. 3. Типы эмульсий. Физико-химические свойства эмульсий. 4. Методы разрушения водонефтяных эмульсий. 5. Предварительное разделение продукции скважин 6. Цель отделения газа от нефти. 7. Процессы сепарации 7.1. Вертикальный гравитационный сепаратор 7.2. Инерционная сепарация 7.3. Циклонная сепарация 8. Нефтегазовый сепаратор типа НГС</p>	<p>Кравченко Н.В. NKravchenko1959@mail.ru Корпоративный адрес kravchenkorpk@yandex.ru</p>
	1	Итоговая контрольная работа	<p>Учебник Ю.Д.Кадырбегова, Ю.Ю.Королёва</p>	<p>Ответить вопросы теста Учебник Ю.Д.Кадырбегова, Ю.Ю.Королёва стр. 312 – 314 (3 тестовых задания)</p>	<p>Кравченко Н.В. NKravchenko1959@mail.ru Корпоративны</p>

						й адрес kravchenkorpk @ yandex.ru
	История	2	<i>Октябрьская революция в России и ее последствия.</i>	https://infourok.ru/prezentaciya-po-istorii-na-temu-oktyabrskaya-revoljuciya-v-rossii-klass-1349156.html	Читать 79 с.306-311 С.Р. Заполнить исторический словарь терминов и дат по пройденным темам «Первая мировая война», «Россия в 1917 году»	Медведко В.И.
		1	Гражданская война в России.	https://histrf.ru/biblioteka/b/sobytiia-grazhdanskoi-voiny	Читать 85 с.327-330 конспект с.332-333 Военный коммунизм	Медведко В.И.
	Химия	2	Диены и каучуки.	1. Изучить: Видео в Youtube. Com. https://www.youtube.com/watch?v=jJ1aQ97CoAI 2. Написать конспект - стр. 106-112, пар. 4.7. Учебник: Химия для профессий и специальностей естественно-научного профиля: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / [О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, Е. Е. Остроумова, С. А. Сладков]; под ред. О. С. Габриеляна. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 400 с. 3. Выполнить упражнение - 112 упр. 5. 4. Готовые ответы присылать: а. на почту Isadikovark@yandex.ru до 16.06.2020	Учебник стр. 106-112, пар. 4.7., стр. 112 упр. 5.	Исадькова О.В.
16	Иностранный язык	2	«Практическое занятие № 37 по теме: «Знаменитые города мира».	Посмотрите видео. Посмотрите видео о городе Нью Йорк https://yandex.ru/video/preview/?filmId=8285276908761998543&from=tabbar&text=new+york Посмотрите видео о городе Вашингтон https://yandex.ru/video/preview/?filmId=1347168101876889587&from=tabbar&parent-regid=1591547281437610-1160416721616362421900128-production-app-host-man-web-yp-153&text=вашингтон Посмотрите видео о городе Сиэтл https://yandex.ru/video/preview/?filmId=13780937047124835333&text=сиэтл Посмотрите видео о городе Киев https://yandex.ru/video/preview/?filmId=11553471509496864663&text=киев Посмотрите видео о городе Кишинёв https://yandex.ru/video/preview/?filmId=12126862878116724661&text=Кишинёв+ Посмотрите видео о городе Берлин	упр.16 стр.138-139 составьте презентацию на английском языке по примеру этого упражнения о городах	Ралко Т.А

				https://yandex.ru/video/preview/?filmId=17078081332403789707&text=Берлин Можно составлять в парах. 1) Нью Йорк 2) Вашингтон 3) Сизтл 4) Киев 5) Кишинёв 6) Берлин Слайд 1: Geographic coordinates Слайд 2: Total area Слайд 3: Population Слайд 4: Religion Слайд 5: Government Слайд 6: Area codes Слайд 7: Time Слайд 8: Climate Слайд 9: Foundation Слайд 10: Symbol Слайд 11: Major attractions Слайд 11: Major Museum of this City Ссылка на лист студента: https://drive.google.com/file/d/1zPgD3IgMca8B10OGiqTgw0qiEePGcTZw/view?usp=sharing		
		2	ПЗ№37 «Знаменитые города мира».	https://www.youtube.com/watch?v=S1bJXD4FLQo#action=share	Стр 138-139 упр 16-написать проект с презентацией по теме: «Москва»; Составить мини сообщения по теме: «Музеи Лондона».	Гамзабегова Н.М.
	Обществознание	2	Семинарское занятие по всем разделам 1 курса	Источники: 1.Важенин А.Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно - научного, гуманитарного профилей. 2018. 2. Материалы конспектов по курсу обучения.	Выполнить задание до 11. 06.20 Устное задание: 1. Повторить материалы учебника и конспектов за курс обучения. 2. Готовиться к дифференцированному зачету.	Харитоненко И.В.
	История	2	Гражданская война в России. Годовая контрольная работа	https://histrf.ru/biblioteka/b/sobytiia-grazhdanskoivoiny	Читать 85 с.327-330 конспект с.332-333 Военный коммунизм	Медведко В.И.
	Математика	2	Векторы Практическое занятие №45 Векторы	https://www.yaklass.ru/TestWork/Join/JLOvBpgm5EWPS6iy9-KvZg до 11.06	№ 1,2 из конспекта Решить задачи	Озерова Р.К.
	МДК 01.01. Документационное обеспечение деятельности организации	2	Виды исполнения контроля	https://studopedia.net/4_44512_tipi-i-vidi-kontrolya-sroki-ispolneniya-dokumentov.html читать	Повторение (Л.А.Линкевич) тема 5 стр 171-172	Кисленко О.И.
111	Физическая культура	2	Акробатические комбинации.Изучить.	https://infourok.ru/akrobaticheskie-uprazhneniya-po-predmetu-fizicheskaya-kultura-dlya-uchaschihsya-klassov-3755171.html https://justsport.info/exercises/osnovnye-uprazhneniya-dlya-trenirovki-shirochajshikh	Выполнять упражнения на развитие силы, выносливости, гибкости и координацию Самостоятельная работа: составить комплекс упражнений для	Янкович С.М.

				присылать на почту Yankovichrpk@yandex.ru	развития широчайших мышц спины.Срок исполнения-.11.06	
Химия	2	Свойства пластмасс и волокон	Выучить весь материал, выписанный в рабочую тетрадь по §11.4 стр. 216-218 материала по ссылке: https://textile-space.ru/catalog/clothes/ponyatie-tekstilnih-volokon-i-ih-klassifikatsiya Выполненное задание отправлять на эл.почту chernovarprk@yandex.ru	Повторить §11.4. В рабочую тетрадь по стр. 216-218 выписать характеристику поливинилхлорида, политетрафторэтилена и синтетических каучуков. Составить схему видов волокон, дать краткую характеристику видов волокон на основе материала по ссылке: https://textile-space.ru/catalog/clothes/ponyatie-tekstilnih-volokon-i-ih-klassifikatsiya		Чернова Л.М
Иностранный язык	1	«Практическое занятие № 49 по теме:«Артикли с географическими названиями»	Посмотрите видео: https://yandex.ru/video/preview/?filmId=6206164699944968660&text=артикли%20с%20географическими%20названиями%20в%20английском%20языке&path=wizard&parent-regid=1591549388251602-886106866373165694400128-production-app-host-man-web-yp-26&redircent=1591549392.1	Составьте письменно 10 предложений по теме «Артикли с географическими названиями»		Ралко Т.А
	1	Практическое занятие № 50 по теме: «Географическое положение, климат. Флора и фауна Великобритании»	Посмотрите видео о географическом положении, климате Великобритании: https://www.youtube.com/watch?time_continue=2&v=4W_T9b1oqJI&feature=emb_title Ссылка на лист студента: https://drive.google.com/file/d/1JvAYb8NrJGWyESJgbIEJZOkrB1KFzw/view?usp=sharing	Прочтите на диктофон и переведите текст «Великобритания» и отправьте преподавателю на проверку.		Ралко Т.А
	2	1)Пр.з№49 «Артикли с географическими названиями». 2)ПЗ№50 «Географическое положение:климат,флора и фауна Великобритании».	https://www.youtube.com/watch?v=m88KDHPwoM https://www.youtube.com/watch?v=vlip6eSfuGs	Стр 166-167 упр 10-прослушать упражнение затем записать предложения,вставляя в пропуски слова из рамки; СР.Подготовить сообщение о географическом положении Великобритании.		Гамзабегова Н.М.
МДК 03.01. Слесарное дело и технические измерения	2	Пр.з №13 Выбор необходимого мерительного инструмента и замер размеров валов КПП	Уч.ст 130 параграф 4.4.2 составить таблицу неисправностей КПП и РКПП УАЗ Хантер До 15.06.2020г	Учебник С.А.Зайцев Источник Интернет. https://avtotop.info/remont-kpp-uaz-		Бирюк В.Д.

					hanter-5-stupenchataja/	
	МДК 01.02 Процессы приготовления, подготовки к реализации кулинарных полуфабрикатов	6	Практическое занятие №8 «Приготовление полуфабрикатов из рубленой и котлетной массы»	Прочитать параграфы. Подготовить сырье, выполнить работу согласно предложенному алгоритму действий и описать работу в тетради для конспектов. Выполнить задания до 13.06.20.	Читать с.70-72(У 2).	Лобачева Н.Ю.
22	Химия (консультации)	2	Металлы. Неметаллы (консультация)	<p>1. Изучить: Видео в Youtube. Com а. https://www.youtube.com/watch?v=OIZ3suONkBs б. https://www.youtube.com/watch?v=yWOK6MDrgFY 2. Написать краткий конспект: а. стр. 252 – 272. Учебник: Химия для профессий и специальностей естественно-научного профиля: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / [О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, Е. Е. Остроумова, С. А. Сладков]; под ред. О. С. Габриеляна. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 400 с. 3. Выполнить упражнение а. стр. 260, упр. 1; б. стр. 267, упр. 5,7; в. стр. 272, упр. 5,6. 4. Выполнить ВСП №22,23 https://yadi.sk/i/8znlvgnwUMBQRg 5. Готовые ответы присылать: а. на почту Isadikovarpk@yandex.ru до 11.06.2020</p>	Учебник стр. 252-272, параграф 8.1. – 8.3., стр. 260, упр. 1; стр. 267, упр. 5,7; стр. 272, упр. 5,6.	Исадыкова О.В.
			Основные классы органических и неорганических соединений (Кислоты, Основания, Соли)	<p>1. Изучить: Видео в Youtube. Com а. https://videouroki.net/video/41-organicheskie-i-neorganicheskie-kisloty.html б. https://www.youtube.com/watch?v=3z2Udg3t128 в. https://www.youtube.com/watch?v=bW_IRZfj-AE 2. Написать краткий конспект: а. стр. 252 – 293. Учебник: Химия для профессий и специальностей естественно-научного профиля: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / [О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, Е. Е. Остроумова, С. А. Сладков]; под ред. О. С. Габриеляна. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 400 с.</p>	Учебник стр. 252-293, параграф 8.1.-8.7; стр. 272, упр. 4,7; стр. 283, упр. 6; стр. 288, упр. 8; стр. 293, упр. 4; стр. 293, упр. 6.	

				<p>3. Выполнить упражнение а. стр. 272, упр. 4,7; б. стр. 283, упр. 6; в. стр. 288, упр. 8; г. стр. 293, упр. 4; д. стр. 293, упр. 6.5. 4. Выполнить ВСР №24,25, 26,27,28,29 https://yadi.sk/i/8znIvgnwUMBQRg 5. Готовые ответы присылать: а. на почту Isadikovarpk@yandex.ru до 11.06.2020</p>	<p>органических и неорганических оснований». Составление таблицы «Свойства амфотерных органических и неорганических соединений».</p>	
	Биология	2	<p>Размножение организмов. Образование половых клеток и оплодотворение. Индивидуальное развитие организма.</p>	<p>1. Изучить: Видео в Youtube. Com. А. https://www.youtube.com/watch?v=r7mWevugmT8 Б. https://www.youtube.com/watch?v=pOUeAR2p-zs В. https://www.youtube.com/watch?v=pHhoTtrPdZc 2. Написать краткий конспект - стр. 57-75, глава 1. Учебник: Константинов В.М. Биология для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей: учебник для студ. Учреждений сред. Проф. Образования. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 336с. 3. Выполнить упражнение - стр. 75, упр. 3, 6; стр. 76, упр. 9, 11, 12, 23. 4. Составление таблицы «Половое и бесполое размножение». 5. Составление схемы «Основные стадии эмбрионального развития». 6. Составление тематической презентации «Последствия влияния алкоголя, никотина, наркотических веществ, загрязнения среды на развитие человека». 7. Готовые ответы присылать: а. на почту Isadikovarpk@yandex.ru до 15.06.2020.</p>	<p>Учебник стр. 57-75, параграф 1.5.1.-1.5.6; стр. 75, упр. 3, 6; стр. 76, упр. 9, 11, 12, 23.</p> <p>Составление таблицы «Половое и бесполое размножение». Составление схемы «Основные стадии эмбрионального развития». Составление тематической презентации «Последствия влияния алкоголя, никотина, наркотических веществ, загрязнения среды на развитие человека».</p>	Исадыкова О.В.
26	Математика	3	<i>экзамен</i>	СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ ДО 10.06.2020 до 12.00		Фатхуллина Г.Ф.
27	Математика	2	<i>Практическое занятие № 90 Вычисление вероятностей</i>	<p>Башмаков М.И. Математика Учебник Колмогорова: https://yadi.sk/i/YFQkKBzHtclQzA 1. Сделать ПЗ №90: https://yadi.sk/d/JR5X-40qsoKXTQ 2. Готовые работы присылать на почту:</p>	<p>На карточках Ответить на контрольные вопросы стр. 244</p>	Фатхуллина Г.Ф.

				Fathullinarkp@yandex.ru		
				СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ ДО 11.06.2020		
	Основы электротехники	2	Подстанции и распределительные устройства	Самостоятельная работа с интернет-ресурсами. Выполнить реферат по теме: Трансформаторные подстанции.	Самостоятельная работа с интернет-ресурсом. Подготовить реферат по теме: Трансформаторные подстанции. Отправить на электронную почту pletnevarpk@yandex.ru	Плетнева С.А.
	Физическая культура	2	Занятия на тренажерах	Учебник А.А. Бишаева: https://www.academia-moscow.ru/ftp_share/books/fragments/fragment_23163.pdf изучить выписать самое основное. https://pedsovet.su/publ/196-1-0-5598p до 11.06.2020 год.	Составить комплекс упражнений на тренажерах.	Рамазанова М.С.
	Математика (консультации)	2	<i>Консультация</i>	Сдать все долги	Повторить все формулы	Фатхуллина Г.Ф.
		2	<i>Консультация</i>	Сдать все долги	Повторить все формулы	Фатхуллина Г.Ф.
211	МДК 01.01. Устройство автомобилей	4	Пр.з №31 Выполнение заданий по изучению эксплуатационных свойств автомобильных пластических смазок	Уч.ст 94-103 Составить план конспект, описать выбор смазок по времени года. До 15.06.2020г	Учебник Кириченко Н.Б Источник Интернет. https://studbooks.net/2450834/tehnika/ekspluatatsionnye_svoystva_plastichnyh_smazok	Курочкин И.В. Адрес почты для отправления д/з Kurochkinrpк@yandex
	Физическая культура	2	Лыжный бег на дистанции 3-5 км.	Источники: 1. Бишаева А.А. Физическая культура https://vsnege.com/lyzhi/odnovremennye-lyzhnye-hody/	Выполнить задание до 11.06.20 Устное задание: 1. Читать стр. 156 из параграфа 10 . Устное: 1. Закрепить упражнения на релаксацию и формирование правильной осанки 2. Подготовить сообщение на тему: « Лыжный спорт-перспективы развития»	Лицвер Л.Д.
	Иностранный язык	2	Контрольная работа №2 по темам: «Семейные традиции». «Визитные карточки. Этикет»	Посмотрите видео. https://www.youtube.com/watch?v=vqlmlWr55WM&feature=emb_title Ссылка на лист студента: https://drive.google.com/file/d/1QCYqTbd7NGADfX	1)Напишите о вашей семейной традиции. -15 предложений. 2)Составьте визитную карточку для себя, «Автомеханика». 3)Расскажите о любом правиле	Ралко Т.А

				GnnZEMGaF4Anay58f/view?usp=sharing	этикета. -15 предложений.	
		2	Контрольная работа № 2 по темам: «Семейные традиции». «Визитные карточки». «Этикет»	https://www.youtube.com/watch?v=84jVz0D-KkY https://www.youtube.com/watch?v=Hk5L6ny8fEU https://www.youtube.com/watch?v=SaBH_huiJSM	Контрольная работа	Гамзабегова Н.М.
	Информатика	2	Практическое занятие № 24. Работа в Интернете. Поиск информации, электронная почта	Освоить главу 10 Массивы и циклы в PHP, часть 1 https://htmlacademy.ru/courses/341	Подготовить конспект Главы 10. Фотографии выслать на эл. почту: nikkor7@gmail.com до 14.06.2020	Корнилков Н.В. Озерова Р.К.
			Практическое занятие № 25. Работа с сайтами. Полезные сайты, каталоги, электронные библиотеки	Подгруппа Озеровой https://yadi.sk/i/EeYfJhy2g_OyeA выполнить пз 23 до 14.06		
315	МДК 02.01. Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	6	Практическое занятие 11. Факторы, влияющие на подачу штангового скважинного насоса.	Учебник Б.В. Покрепин., Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК.01.02) §5.14 http://pknm.ru/produkcija/skvazhinnye-i-shtangovye-nasosy (для выполнения практического занятия 7)	Рассмотреть схему плунжерного насоса. Установить связь конструктивных особенностей вставных и невставных насосов на область их применения. Заполнить таблицу по данным интернет ресурса. http://pknm.ru/produkcija/skvazhinnye-i-shtangovye-nasosy (ПРИЛОЖЕНИЕ 1) Учебник Б.В. Покрепин., Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК.01.02) §5.14 Срок сдачи. 10.06.2020г.	Кравченко Н.В. NKravchenko1959@mail.ru Корпоративный адрес kravchenkorpk@yandex.ru
			4	Практическое занятие 12. Измерение нагрузок на штанги с помощью динамографа	Учебник Б.В. Покрепин., Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК.01.02) §5.15 https://poznayka.org/s93116t1.html	Заполнить таблицу (ПРИЛОЖЕНИЕ 2) Учебник Б.В. Покрепин., Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК.01.02) §5.15 Срок сдачи. 11.06.2020г.

Приложения для группы №315 по предмету МДК 02.01. Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Цель занятия: изучить конструкцию и условия применения НСВ и НСН.

Ход занятия:

1. Изучить область применения НСВ и НСН.

Штанговые насосы бывают **вставные (НСВ)** и **невставные (НСН)**.

Вставные штанговые насосы спускают в скважину в собранном виде. Предварительно в скважину на НКТ спускается специальное замковое приспособление, а насос на штангах спускают в уже спущенные НКТ. Соответственно для смены такого насоса не требуется лишний раз производить спуск-подъем труб.

Невставные насосы спускаются в полуразобранном виде. Сначала на НКТ спускают цилиндр насоса. А затем на штангах спускают плунжер с обратным клапаном. Поэтому при необходимости замены такого насоса приходится поднимать из скважины сначала плунжер на штангах, а потом и НКТ с цилиндром.

И тот и другой вид насоса имеет как свои преимущества, так и недостатки. Для каждого конкретного условий применяют наиболее подходящий тип. Например, при условии содержания в нефти большого количества парафина предпочтительно применение невставных насосов. Парафин, откладываясь на стенках НКТ, может заблокировать возможность поднятия плунжера вставного насоса. Для глубоких скважин предпочтительнее использовать вставной насос, чтобы снизить затраты времени на спуск-подъем НКТ при смене насоса.

2. Заполнить таблицу

№п/п	Наименование насоса	Маркировка	Принцип действия, область применения
1.	Вставные насосы		
2.	Трубные насосы (невставные)		
3.	Насосы с верхним замком		
4.	Насосы с нижним замком		
5.	Двухплунжерный насос	НВ 1БД 1	
6.	Двухплунжерный насос	НВ 2БД 2	
7.	Насос с кожухом	ННБ	
8.	Насос невставной с коротким цилиндром и длинным плунжером		
9.	Трубный насос для добычи нефти с высоким газовым фактором		
10.	СШН для добычи высоковязкой нефти	изготавливается по Патенту «Лукойл-Коми»	

ВЫВОД: В связи с повышением требований нефтедобывающих предприятий к оборудованию для добычи нефти, вызванных осложненными условиями его эксплуатации для каждой скважины эксплуатирующийся ШГНУ применяется штанговый насос согласно ГТМ (геолого-технологические мероприятия), отражающие условия залегания нефтяного пласта, химические и физические свойства пластовой жидкости.

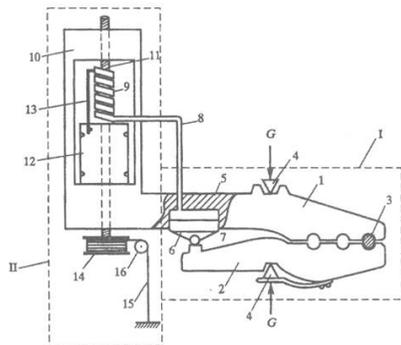
ПРИЛОЖЕНИЕ 2.

Цель занятия: изучить назначение динамографа

Ход занятия:

1. Указать группы динамографов, применяемых для измерения нагрузок на штанги.
2. Рассмотреть конструкцию гидромеханического динамографа

I		II	
1		9	
2		10	
3		11	
4		12	
5		13	
6		14	
7		15	
8		16	



3. Описать принцип действия динамографа

ВЫВОД: Динамограф — прибор, регистрирующий на специальном бланке изменение нагрузки за время насосного цикла. Графическая зависимость нагрузки, действующей в каком-либо сечении штанг в течение насосного цикла (ход вверх — ход вниз) в функции перемещения этого сечения, называется динамограммой.