

Дорогие наши первокурсники!

С этого момента вы стали полноправными членами Политехнического колледжа Международного университета Кыргызской Республики.

Перед вами открылись двери в мир науки и творчества.

Только от вас зависит, какой путь вы выберете в жизни и чего добьетесь. Главное — ставить высокие цели и стремиться к ним.

Вы уже сделали первый важный шаг на своем жизненном пути — поступили в ПК МУКР. И пусть это еще совсем маленький шаг, но возможно, именно он определит ваше будущее.

Пусть, на пути к знаниям, вам сопутствуют творческие и научные победы, пусть каждый новый учебный год приближает вас к главной цели — обрести свое место в жизни и стать достойными гражданами Кыргызской Республики!

Администрация ПК МУКР

ОБЪЯВЛЕНИЕ!

Абитуриенты, зачисленные на бюджетную форму обучения, обеспечиваются литературой за 10 и 11 класс на собственные средства.

Приемная комиссия.

Рекомендуемый список книг и темы для 1 курса

Что-то из этого было бы хорошо прочитать летом, чтобы облегчить себе жизнь в учебном году:

Предмет «Русская литература»

Литература XIX в.

А.Н.Островский. Пьеса «Гроза».

И.С. Тургенев. Рассказы «Записки охотника». Роман «Отцы и дети».

Ф.И. Тютчев. Лирика. (Стихотворения «Весенняя гроза», « Не то, что мните вы, природа...», « Есть в осени первоначальной...», « Цицерон», « Фонтан», « Не верь, не верь поэту, дева...», « Русской женщине», « Эти бедные селенья...», «О, как убийственно мы любим...», « Последняя любовь», «Весь день она лежала в забытьи...», « Накануне годовщины 4 августа 1864 г.», « Умом Россию не понять...», « Нам не дано предугадать...», « Я встретил вас...»).

Ф.М. Достоевский. Роман « Преступление и наказание».

Л.Н. Толстой. Роман « Война и мир».

А.П. Чехов. Рассказы « Человек в футляре». «Крыжовник». «О любви». « Ионыч».

Литература XX в.

А.А. Ахматова. Лирика (Стихотворения: «Сероглазый король», «В Царском селе», «Сжала руки под темной вуалью...», «Вижу выцветший флаг над таможней...», «Песня последней встречи», «Прогулка», «Проводила друга до передней...», «Мне голос был...», «Тайны ремесла», «Есть в близости людей заветная черта...», «Петроград, 1919», «Клятва», «Мужество»).

А.А. Блок. Лирика. (Стихотворения: « Стихи о Прекрасной Даме», «Незнакомка», «Россия», «В ресторане», «Ночь, улица, фонарь, аптека...», «На железной дороге», «Река раскинулась. Течет...»).

С. А.Есенин. Лирика. (Стихотворения: «Поет зима – аукает...», «Выткался на озере алый свет зари...», «Шел Господь пытать людей в любви...», «Гой ты, Русь, моя родная...», «Письмо матери», «Отговорила роща золотая...», «О Русь, взмахни крылами...», «Корова», «Песнь о собаке», «Устал я жить в родном краю...», «Я последний поэт деревни...», «Нивы сжаты, рощи голы...», «Мне осталась одна забава...», «Не жалею, не зову, не плачу...», «Я спросил сегодня у менялы...», «Шаганэ, ты моя, Шаганэ...», «Ты меня не любишь, не

жалеешь...», «Собаке Качалова», «Клен ты мой опавший, клен заледенелый...», «Мы теперь уходим понемногу...», «До свиданья, друг мой, до свиданья...», «Русь Советская», «Русь уходящая», «Письмо к женщине»).

В.В. Маяковский. Лирика. (Стихотворения: «Послушайте!», «Мама и убитый немцами вечер», «Ода революции», «Левый марш», «О дряни», «Прозаседавшиеся», «Необычайное приключение...», «Из улицы в улицу», «А вы могли бы?», «Нате», «Вам», «Послушайте», «Адище города», «Скрипка и немножко нервно», «Левый марш», «Хорошее отношение к лошадям», «Лиличка!», «Письмо Татьяне Яковлевой», «Про это»).

М. Булгаков. «Собачье сердце».

М. Шолохов. «Судьба человека»

Поэзия периода ВОВ (лирика М.Исаковского, Лебедева-Кумача, А.Суркова, К.Симонова, А. Твардовского, М. Джалиля, Ю.Друниной, Е. Евтушенко, В. Высоцкого и др.)

Произведения современных авторов (по выбору).

1. Литературоведческие термины

1. Литературные направления:

- ✓ классицизм,
- ✓ сентиментализм,
- ✓ романтизм,
- ✓ реализм.

2. Роды и жанры художественной литературы:

- ✓ Эпос: миф, поэма, сказка, былина, легенда, баллада, притча; рассказ, новелла, повесть, роман, роман – эпопея.
- ✓ Драма: трагедия, комедия, драма, водевиль.
- ✓ Лирика: песня, ода, элегия, сонет, романс, мадригал, эпиграмма.

3. Изобразительно-выразительные средства художественной речи:

- ✓ Тропы: аллегория эпитет, сравнение, метафора, олицетворение, метонимия, гипербола, литота.
- ✓ Фигуры: инверсия, антитеза, параллелизм, анафора, эпифора, синекдоха, градация, оксюморон, риторический вопрос, риторическое восклицание, риторическое обращение.
- ✓ Фонетические изобразительно-выразительные средства: аллитерация, ассонанс

Предмет «Кыргыз адабияты»

1. Колдонулган адабияттар:

- Жээнтаева К.К, Исаева В.Ш «Кыргыз адабияты» 10-класс окутуу орус тилинде жүргүзүлгөн мектептер жана гимназиялар үчүн окуу китеби.
-Б; «Кутаалам» 2013-ж.
- К.Артыкбаев, К. Асаналиев «Кыргыз адабияты» 11-класс, Орто мектептин XI классы үчүн окуу китеби. – Б; «Педагогика» 2000-ж

2. Интернет ресурстары:

- Молдо Кылыч Шамыркан уулу. «Бүркүттүн тою»
students.com.kg
<https://kg.tyup.net>
- Тоголок Молдо (Абдрахман Байымбет уулу) «Жер жана анын балдары»
Students.com.kg
www.literatura.kg
<https://kg.tyup.net>
<https://new.bizdin.kg>
- Кыргыз адабиятынын жаралышы (драма, поэзия, проза)
<https://ky.m.wikipedia.org>
<https://new.bizdin.kg>
- Касым Тыныстанов «АлаТоо»
<https://kg.tyup.net>
students.com.kg
- Аалы Токомбаев «Кандуу жылдар» (Таң алдында)
<https://ky.m.wikipedia.org>
www.ktrk.kg
<https://new.bizdin.kg>
- Касымалы Баялинов «Ажар» повести
<https://new.bizdin.kg>
- Мукай Элебаев «Узак жол» (Долгий путь)

<https://new.bizdin.kg> (аудио запись)

<https://ky.m.wikipedia.org>

- Жусуп Турусбеков «Ажал ордуна»
<https://new.bizdin.kg>
- Жоомарт Бөкөнбаев «Алтын кыз» драмасы
www.literatura.kg
<https://ky.m.wikipedia.org>
- Алыкул Осмонов «Жеңишбек» поэмасы
<https://kg.tyup.net>
BilimkeniAcademy – youTobe
- Чыңгыз Айтматовдун чыгармалары (Жамийла, Саманчынын жолу)
<https://ky.m.wikipedia.org>
youTobe – Жамийла (фильм)
<https://kg.tyup.net>
youTobe – Саманчынын жолу(фильм)
- Токтоболот Абдымомунов «Абийир кечирбейт»
<https://kg.tyup.net>
- Суйунбай Эралиев «Тандалган ырлары»
<https://kg.tyup.net>
- Турар Кожомбердиев «Эне жана коломто»
<https://ky.m.wikipedia.org>
dan. journalist.kg

3. Көркөм окуу:

- «Олжобай менен Кишимжан» дастаны
- «Бүркүттүн тою» поэмасы – Молдо Кылыч
- «Жер жана анын балдары» поэмасы – Тоголок Молдо
- «Кандуу жылдар» романы (Таң алдында) – Аалы Токомбаев
- «Ажар» повести – Касымалы Баялинов

- «Узак жол» романы – Мукай Элебаев
- «Жаңыл Мырза» Касым Тыныстанов
- «Көл боюнда» Касымалы Баялинов

Повторение курса физики:

1. Закон Ома для участка цепи, почему называется для участка цепи
2. Чем отличается понятия "электрический ток" и "сила тока"
3. От чего зависит сила тока
4. Чему равна сила тока при последовательном и параллельном соединении потребителей тока?
5. Закон Ома для полной (всей) цепи. Почему этот закон так называется
6. Что называется напряжением. Единицы измерения напряжения. Каким прибором измеряется напряжение. Как подключается этот прибор и почему.
7. Чему равно напряжение при последовательном и параллельном соединении потребителей тока.
8. Вывести единицы измерения сопротивления
9. От чего зависит сопротивление электрического тока (формула).
10. Чему равно сопротивление при последовательном и параллельном соединении потребителей тока?
11. Чему равна механическая работа, работа газа, работа электрического поля, работа электрического тока
12. Мощность электрического тока. Единицы измерения мощности.
13. Для чего служит конденсатор? Конденсаторы. Энергия заряженного конденсатора. Единицы измерения емкости.
14. Три закона при последовательном и три закона при параллельном соединении конденсаторов.
15. Электрический ток в полупроводниках. Электрические полупроводников при наличии примесей.
16. Электрический ток через контакт полупроводников p- и n- типов
17. Полупроводниковый диод.
18. Транзисторы.

Повторение курса алгебры:

1. Основные алгебраические формулы.
2. Уметь выполнять действия с обыкновенными и десятичными дробями.
3. Уметь решать уравнения и неравенства.
4. Уметь решать квадратные уравнения. Знать формулы дискриминанта и корней.
5. Уметь преобразовывать выражения со степенями и корнями.

Тригонометрия.

1. Знать основные тригонометрические формулы.
2. Знать основные тригонометрические функции и их свойства.

Геометрия.

1. Треугольники, их элементы и общие свойства.
2. Четырёхугольники (параллелограмм, ромб, прямоугольник, квадрат, трапеция) определения, свойства, формулы площадей.
3. Окружность, круг и их элементы.