

Хаттама

Казахстан Республикасы Ақмола облысы

Ақмола облысы Бейнеке ауданының Арымшы ауданы
(қала ауданы атауы)

Байланыш Бейнеке ауданының Арымшы ауданының Мінеке ауданы
(аудан атауы)

Мектептің атындағы Бейнеке мектебі «Калың-сі
(мектептің атауы)

«Алтын белгі» белгісіне үміткерлердің казак/орыс тілі (оқыту тілі) бойынша жазбаша
емтихан жұмыстары _____ сағат, _____ мин. келіп түсті. Емтихан материалдары осы
хаттамага қояға беріледі.

«Алтын белгі» белгісіне үміткерлердің казак/орыс тілі (оқыту тілі) бойынша жазбаша
емтихан жұмыстарын тексеру корытындысы бойынша келесі баға койылды:

№	Емтихан тапсырушының аты-жөні	Жазбаша жұмысқа койылған балл	Емтихан бағасы (жазбаша)
1	Бексеміт Аяла	40	5(оне пәндер)
2	Осербай Асса	38	5(оне пәндер)
3	Сардархана Артур	40	5(оне пәндер)
4	Шапай Мирас	36	5(оне пәндер)
5	Шоканова Акбелина	39	5(оне пәндер)
6	Сиенсизов Бакытшар	40	5(оне пәндер)
7	Моманбаева Зарина	40	5(оне пәндер)

усай
Тансыз

34

5 (біре пакет)

Жекелеген білім алушылардың алған бағалары туралы емтихан комиссиясы мүшелерінің ерекше пікірлері:

Емтихан откізу күні « ____ » 20 ж.

Хаттамага бағаны енгізу күні « ____ » 20 ж.

Комиссия төрайымы Дүйсенова Б.Б

Т.А.Ә (бар болған жағдайда)

жолы

Комиссия мүшесі

Сулейменова Ә.Т
Т.А.Ә (бар болған жағдайда)

жолы

Комиссия мүшесі

Кұрманғалиева Л.С
Т.А.Ә (бар болған жағдайда)

жолы

Комиссия мүшесі

Тұтқабаева Б.Ж
Т.А.Ә (бар болған жағдайда)

жолы

Комиссия мүшесі

Кожахметова С.Т
Т.А.Ә (бар болған жағдайда)

жолы

Комиссия мүшесі

Хасеннова М.Б.
Т.А.Ә (бар болған жағдайда)

жолы

Комиссия мүшесі

Әбілханирова Ж.Ж.
Т.А.Ә (бар болған жағдайда)

жолы

Комиссия мүшесі

Тайтебенова С.Ә.
Т.А.Ә (бар болған жағдайда)

жолы

Комиссия мүшесі

Сейитов О.М.
Т.А.Ә (бар болған жағдайда)

жолы

Тексеру парагы

Оқушының аты – жөні	<i>Бексеміт Аман</i>
Аудан (кала), мектеп	<i>Арғашы ауданы, ғылыми-техникалық бұлакшылғы амандарды Жібек жолындағы облысполигон жобабы</i>
Эссе тақырыбы, эссе дегі сөздер саны	<i>"Чем содействует человечеству Биотехнология? Человек?" 3-15 р.орын</i>
Баллы	<i>40</i>
Бағалары (жазбаша жазу)	<i>5 балға жеткіз</i>
Тексеруші мұғалімнің аты-жөні	<i>Күсімжанова Жанар Калғадубеков</i>

Одес мемлекеттік аграр университетінің мемлекеттік мәдениет институтының көрсетеді. 1998 жылдары АЭС-ті қолдану мерзімі оргаша жиырма жыл деп есептелген. Қалыпты жұмыс істейтін АЭС-тің қоршаган ортага белгінетін радиоактивті элементтер қалдығы өте аз болады. Куаты да ол сондай ЖЭС-пен салыстырганда, олардың мөлшері орта есеппен 2-4 ессе аз. Чернобыль апатына дейін сол кездегі Кенес Одағында тек АЭС-тің ғана өндірістік жаракат алу дәрежесі томен болған. Отыз жыл аралығында болған апарттарда 17 адам қаза тапқан, олардың қазасына радиация себеп болмаған. Ал 1986 жылдан кейін ең басты экологиялық қауіп АЭС-тің болатын апат мүмкіндігімен байланыстырылды. Қазіргі АЭС-тің мұндай қауіптің болу мүмкіндігі аз, бірақ сонда да оны үзілді-кесілді болмайды деу қын.

Чернобыль АЭС апатының салдары 20 мемлекеттің территориясын қамтыған, радиусы 2 мың км-ден артық территория радиоактивті ластануга ұшырады. Бұрынғы Кенес Одағы шекарасындағы 17 млн адам өмір сүретін 11 аймак зардан шекті. Осы апарттан кейін көптеген мемлекеттерде жұртшылықтың талабы бойынша АЭС құрылышының бағдарламасы уақытша тоқтатылды, бірақ атомдық энергетиканың дамуы алғанда де 32 елде жалғасуда.

Қазір ядролық энергетиканың тиімділігі мен тиімсіздігі туралы талас бәсендеді. Көміртегінің қос totығы мен басқа да органикалық отын секілді жану өнімдерінің атмосфераны ластануына жол беруге болмайтынын алем түсінді. Бұл корытынды мына фактілерге негізделген: АЭС-тен энергия алу жылу электр станцияларында органикалық отын мөлшерін төмендегеді, соның нәтижесінде Жер атмосферасын 2300 млн тонна көмірдің қос totығының, 80 млн тонна күкірт лиоксиді мен 35 млн тонна азот оксидтерінің жылдық қалдықтарынан қорғайды. Бұндай қауіпті заттарды атмосферадан белу және халықтың қауіпсіздігін қамтамасыз ету мүмкін болмас еді. Оған нақты мысал келтірсек, Швецияда Барсебек-1 атом станциясының жабылуынан Швеция соңғы 30 жылда электр энергиясын Даниядан тасымалдады. Оның экологиялық салдары мынадай: Данияның көмір электр станцияларында Ресей мен Польшадан косымша алынған 350 мың тонна көмір жағылғандыктан, көмірдің қос totығының жылына 4 мың тоннага өсуіне