Рассмотрен на учебно-методическом совете

31.08.2021.№ 1

31.08.2021ж. №1 оқу-әдістемелік кеңес отырысында қаралды

**ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА**

Осы оқу жоспары Біліктіліктің 06130100 – «Бағдарламалық қамтамасыз ету (түрлері бойынша)» мамандығы бойынша әзірленген: 4S06130105- Ақпараттық жүйелер технигі келесі нормативтік-құқықтық база негізінде:

«Білім берудің барлық деңгейлерінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарттарын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандағы № 604 бұйрығы.

- ҚР Білім және Ғылым министрлігі 2017 жылғы 31 қазандағы № 553 бекіткен «Бағдарламалық қамтамасыз ету (түрлері бойынша)» мамандығы бойынша үлгілік оқу жоспарының 316-қосымшасы

-2021-2022 оқу жылының басына техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беретін оқу орындарында оқу процесін ұйымдастыру жөніндегі нұсқаулық-әдістемелік ұсынымдар (31.08.2020 № 5-13-2/3424 01.09.2020-ҒЗИ № 6235).

- «Техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беру ұйымдары түрлері қызметінің үлгілік қағидалары» Қазақстан Республикасы Білім және Ғылым министрінің 2013 жылғы 11 қыркүйектегі № 369 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 18 қазанда № 8828 болып тіркелді.

- «Білім берудің барлық деңгейлерінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарттарын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және Ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандағы № 604 және «Қазақстан Республикасында бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің үлгілік оқу жоспарларын бекіту туралы» 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрықтарына сәйкес әзірленген жалпы білім беру пәндерінің үлгілік оқу жоспарлары мен бағдарламалары.

Оқу жоспары кредиттік-модульдік технология негізінде әзірленген. Техникалық және кәсіптік білім беру жүйесіндегі жалпы білім беретін пәндердің тізбесі мен көлемі бейіндік оқытуды ескере отырып, білім беру мазмұнын кәсіптік бағдарлау негізінде айқындалады.

Оқу жұмыс жоспарында 14 пәнді оқу қарастырылған: 10 пән оқу үшін міндетті болып табылады, өйткені «Алгебра және талдаудың басталуы» және «Геометрия» оқу пәндерінің мазмұны «Математика» пәнімен ұсынылған.

Міндетті пәндерді оқытумен қатар, білім алушылардың оқытудың тереңдетілген және стандартты деңгейлеріндегі тиісінше 2 пән бойынша 4 бейіндік пәнді таңдауы көзделген.

Бейініне қарамастан міндетті жалпы білім беретін пәндерге: «Орыс тілі» және «Орыс әдебиеті», «Қазақ тілі мен әдебиеті», «Шетел тілі», «Математика», «Информатика», «Қазақстан тарихы», «Өзін-өзі тану», «Дене шынықтыру», «Бастапқы әскери және технологиялық дайындық» жатады. Жалпы білім беру пәндерінің жаңартылған мазмұны оқыту нәтижелеріне бағытталған.

Жалпы білім беретін пәндер бойынша аралық аттестаттау мынадай пәндер бойынша емтихандар өткізуді көздейді: Орыс тілі, Қазақ тілі мен әдебиеті; Математика; Қазақстан тарихы; Дүниежүзі тарихы.

Жалпы білім беретін пәндердің оқу бағдарламаларын игеруге арналған сағаттардың жалпы көлемі 1440 сағатты немесе 60 кредитті құрайды. 1 кредит 24 академиялық сағатқа, 1 академиялық сағат 45 сағатқа тең.

1 жыл шартты түрде – 60 кредит, барлығы міндетті

оқыту – 180 кредит, факультативтер мен кеңестер-26 кредит.

Студенттердің оқу жүктемесінің ең жоғары көлемі аптасына 54 академиялық сағат. Аудиториялық оқу жүктемесінің ең жоғары көлемі 36 академиялық сағатты құрайды.

Оқу аптасының ұзақтығы 5 күн. Оқу жылындағы каникул уақытының жалпы көлемі 2 аптаны құрайды. Курстық жұмысты орындау «ПМ 4. «Дене шынықтыру» пәні міндетті аудиториялық сабақтардың 2 сағатын және аптасына 2 сағат өзіндік жұмысты (спорт секцияларындағы сабақтар есебінен) көздейді. «Бастапқы әскери және технологиялық дайындық» пәні 96 сағат көлемінде, оның ішінде 36 сағат оқу-далалық жиындарға өткізіледі. Оқу-дала жиындары кезеңінде білім алушылар (қыздар) медициналық-санитарлық даярлықтан өтеді. «Тіршілік қауіпсіздігі негіздері» интеграцияланған білім беру бағдарламасы «Бастапқы әскери және технологиялық дайындық» оқу курсы шеңберінде іске асырылады.

Жалпы білім беру пәндерін өткізу кезінде, сабақтарды өткізу кезінде топты білім алушылардың кіші топтарына бөлу бар: 1) қазақ тілі мен әдебиеті, 2) информатика; 3) орыс тілі және әдебтеті.

Кәсіптік практика жұмыс беруші шарттар негізінде ұсынатын оқу кабинеттерінде, кәсіпорындарда, ұйымдар мен мекемелерде, жұмыс орындарында өткізіледі.

Білім беру бағдарламаларына мынадай базалық Модульдер енгізілді:

БМ 1 «Физикалық қасиеттерді дамыту және жетілдіру»;

БМ 2 «Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану»;

БМ 3 «Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану»;

БМ 4 «Қоғамда және еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану».

Оқу процесінің кестесі бойынша пәндерді, оқыту нәтижелерін және кәсіби модульдерді модульдік оқыту қарастырылған. Консультацияларды өткізу нысаны-топтық, ауызша. Бақылау түрлері: сынақ, сараланған сынақ, бақылау жұмысы, емтихан, кешенді тестілеу. Оқу әдебиеттері мен оқу құралдары "оқулықтардың, оқу-әдістемелік кешендердің, оқу құралдарының және басқа да қосымша әдебиеттердің, оның ішінде электрондық жеткізгіштердегі тізбесін бекіту туралы"Қазақстан Республикасы Білім және Ғылым министрінің 2019 жылғы 17 мамырдағы № 217 бұйрығына сәйкес Тізбеге сәйкес пайдаланылады.

Семестр аяқталғаннан кейін аралық аттестаттау өткізіледі.

Білім алушылардың оқу жетістіктерін бағалау «Орта, техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беру ұйымдары үшін білім алушылардың үлгеріміне ағымдағы бақылау, аралық және қорытынды аттестаттау жүргізудің үлгілік қағидаларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және Ғылым министрінің 2008 жылғы 18 наурыздағы №125 бұйрығына сәйкес жүзеге асырылады.

Қорытынды аттестаттау ауызша емтихан түрінде өткізіледі.