

БІЛІКТІЛІГІ «ТАБИГАТТЫ ҚОРҒАУ ҚЫЗМЕТІНІН ИНСПЕКТОРЫ»

Табиғатты қорғау қызметінің инспекторы □ білуі және істей білуі тиіс:

- экологияның негізгі ғымдарын білу.
- Экологиялық заңдар.
- Жер бетіндегі тіршілікті ұйымдастыру деңгейлерінің мәселелері мен әдістері.
- экологиялық жүйелер.
- Биологиялық айналым. Айналымдарды өздігінен жонге салу қабілеттері.
- экологиялық индикаторлар және қоршаған орта жағдайының белгілері.

Экологиялық жүйедегі даралық және түрлері.

- Экологиялық қуыстар.
- экологиялық жүйенің және биоаймақтың эволюциясы мен дамуын білу.

Экологиялық географиясы, экологиялық дағдарыс туралы түсініктері болу.

- әлеуметтік экологияны және адам экологиясының мәселелерін білу.
- Қазақстан Республикасының экология пайдапланудың және қоршаған ортаны

қорғауды басқарудың және мемлекеттік басқару органдарының қызметі туралы түсініктері болу.

- экологиялық бақылаудың әдістерін, тұлғаларын, түрлерін анықтай білу.
- Қазақстан Республикасының «Қоршаған ортаны қорғау туралы» заңын білу.
- қоршаған ортаның жағдайын талдаудың барлық әдістерінің теориялық негіздерін

білу.

- байқаудың алғашқы ондеудің жүргізу және ұзақ сақтау мен талдау үшін консервілеу.

- Қоршаған ортаның жағдайын тексеру үшін құралдармен жұмыс істей білу.
- Қазақстан Республикасындағы және әлемдегі табиғат қорғауының тарихы, қазіргі

жағдайы және мәселелері туралы түсініктері болу.

- қоғам және табиғат өзара ықпал ету қабілетін білу.
- табиғатты пайдалану түрлері.

Табиғатты қорғау инспекторының кәсіптік қызметінің

объектісі: қорғау аумағы бойынша мемлекеттік инспекциясы

комитеттер, табиғи кешендер. Ғылыми- зерттеу, жер пайдалану,

суды пайдалану, су қорының рекреация пайдалану объектілері. Табиғатты қорғау қызмет органдары, қорғау және бақылау қызметі, құқықтық қорғау, жергілікті-атқару органдары, мүдделік органдары.

«Экология және табиғатты қорғау қызметі» түлектері мамандық кәсіптік қызметтің келесі түрлерін орындай алады: бақылау және тексеру; өндірістік басқару жұмыстары; ғылыми-зерттеу жұмыстары.

Оқу мерзімі: 11 сынып негізінде – 2 жыл 6 ай

Пәндер бойынша тестілеу: орыс тілі (қазақ мектебінен келгендерге қазақ тілі), математика, орыс тілі(қазақ мектебінен келгендерге қазақ тілі), Қазақстан тарихы, химия(11сынып)

Оқыту түрі: Күндізгі, сырттай