

**Өсімдіктерді қорғау және карантин бойынша қызметтегі кәсіби стандартты бекіту туралы**

***Күшін жойған***

Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2014 жылғы 21 қаңтардағы № 20/58 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2014 жылы 21 мамырда № 9446 тіркелді. Күші жойылды - Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2020 жылғы 20 желтоқсандағы № 393 бұйрығымен

      Ескерту. Күші жойылды – ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 20.12.2020 № 393 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен.

      2007 жылғы 15 мамырдағы Қазақстан Республикасы Еңбек кодексінің 138-5 бабының 3 тармағына және Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2013 жылғы 29 сәуірдегі "Кәсіптік стандарттарды әзірлеуге 2013 жылға қаражат бөлу және оны пайдалану қағидаларын бекіту туралы" № 406 қаулысына сәйкес, **БҰЙЫРАМЫН:**

      1. Өсімдіктерді қорғау және карантин бойынша қызметтегі кәсіби стандарт бекітілсін.

      2. Фитосанитариялық қауіпсіздік департаменті (А.Е. Қаджыбекова), Агроөнеркәсіптік кешендегі мемлекеттік инспекция комитеті (С.С. Хасенов) Қазақстан Республикасының заңнамасында бекітілген тәртіппен кәсіби стандартты енгізуге шаралар қабылдасын.

      3. Әлеуметтік саясат басқармасы (С.С. Лепешко) осы бұйрықты заңнамада белгіленген тәртіппен Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркелуін және ресми жариялануын қамтамасыз етсін.

      4. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау Әлеуметтік саясат басқармасына (С.С. Лепешко) жүктелсін.

      5. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

|  |  |
| --- | --- |
|
Министр |
А.Мамытбеков |

      Келісілген

      Қазақстан Республикасы

      Еңбек және халықты

      әлеуметтік қорғау министрі

      Т. Дүйсенова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      2014 жылғы 7 сәуір

|  |  |
| --- | --- |
|   | Қазақстан РеспубликасыАуыл шаруашылығы министрінің2014 жылғы 21 қаңтардағы№ 20/58 бұйрығымен бекітілген |

 **Өсімдіктерді қорғау және карантин**
**бойынша қызметтегі кәсіби стандарты**
**1. Жалпы ережелер**

      1. Өсімдіктерді қорғау және карантин бойынша қызметтегі кәсіби стандарты (будан әрі - КС):

      1) кәсіби білім беру мен еңбек салалары арасындағы қарым-қатынасты реттеуге;

      2) кәсіби қайта даярлау мен біліктілігін көтеруді дайындау бағдарламаларын әзірлеу талаптарының мерзімін белгілеуге;

      3) аттестациялау мен сертификаттауда қызметкерлердің құзыреттілігін бағалау талаптарының мерзімін белгілеуге;

      4) кәсіби қызметтің мәніне бірыңғай талаптар әзірлеуге, еңбек нарығының заманауи талаптарына жауап беретін біліктілік талаптарын жаңартуға;

      5) персоналды басқару саласындағы кең ауқымды міндеттерді шешуге;

      6) білім беру стандарттарын, оқу жоспарларын, модульдік оқу бағдарламаларын әзірлеу, сондай-ақ тиісті оқу-әдістемелік материалдарды әзірлеуге;

      7) кәсіби даярлығын бағалаудан өткізу және мамандар біліктіліктерінің сәйкестіктерін растауға арналған.

      2. КC негізгі пайдаланушылары:

      1) білім беру мекемелері түлектері, жұмысшылар;

      2) ұйымдардың басшылары мен жұмысшылары, ұйымдардың персоналды басқару бөлімшелерінің басшылары мен мамандары;

      3) білім беру бағдарламаларын әзірлейтін мамандар;

      4) мамандардың кәсіби даярлығын бағалау және біліктігіне сәйкестігін растау саласындағы мамандар.

      3. КC негізінде кәсіпорындар қызметінің функционалдық үлгілеріне, лауазымына, қызметкерлердің біліктілігін арттыру, аттестациядан өткізу, еңбекке ынталандыру жүйесіне ішкі, корпоративті стандарттар және басқалар әзірленуі мүмкін.

      4. Осы КС-да төмендегі терминдер мен аңықтамалар қолданылады:

      1) біліктілік – жұмысшының нақты түрін орындауда кәсіби дайындық денгейі;

      2) біліктілік деңгейі/білікті деңгейі –орындалатын жұмыстардың жауапкершілігін, өзгешілігін және қиындығын бейнелейтін қызметкер біліктілігіне(қузыреттілігіне) қойылатын талаптар;

      3) еңбек заттары – нақты еңбек құралдары көмегімен өнім әзірлеу мақсатында жұмысшының әрекеттері бағытталған заттар;

      4) еңбек құралдары – еңбек заттарын бастапқы жағдайынан өнімге түрлендіруде жұмысшының қолданатын құралдары;

      5) еңбек қызметінің түрі – еңбек функциялары мен оларды орындауға қажетті құзыреттіліктердің тұтас жиынымен құрамдастырылған кәсіби қызмет саласының құрама бөлігі;

      6) еңбек функциясы – бизнес-процеспен анықталатын және олардың еңбек қызметінің нақты түрінің шеңберінде орындалуы үшін тиісті құзыреттіліктің болуын көздейтін еңбек әрекеттерінің интеграцияланған және тиісінше автономды жиынтығы;

      7) кәсіби қызметтің саласы – ортақ интеграциялық негізі (міндеті, нысандары, технологиялары, соның ішінде еңбек құралдары ұқсас немесе жақын) бар және ұқсас еңбек функциялары мен оларды орындайтын құзыреттіліктерінің болжалды жиынынан тұратын саланың еңбек қызметі түрлерінің жиынтығы;

      8) КС – кәсіби іс-әрекеттің нақты саласындағы біліктілік деңгейлерге, құзыреттіліктерге, сонымен қатар еңбек мазмұны, сапасы және шарттарына қойылатын талаптарды анықтайтын стандарт;

      9) КС бірлігі – кәсіби стандарттың еңбек қызметінің нақты түрі бойынша маңызды, қатысымды дербес, аяқталған, бүтін нақты еңбек функциясының толық сипаттамасының құрылымдық элементі;

      10) кәсіп – арнайы дайындықтың, жұмыс тәжірибесінің нәтижесінде пайда болған арнайы білімді, ептілікті және практикалық дағдыларды талап ететін және білімі туралы тиісті құжаттармен нақтыланатын адамның еңбек қызметінің негізгі түрі;

      11) құзыреттілік – қызметкердің кәсіби қызметте білімін және іскерлігін қолдану қаблеті;

      12) лауазым – лауазымдық өкілеттіктер мен лауазымдық міндеттер шеңбері жүктелген жұмыс берушінің құрылымдық бірлігі;

      13) міндет – нақты еңбек заттары мен құралдарын пайдаланып еңбек функциясын жүзеге асырумен және нәтижеге жетуге байланысты әрекеттер жиынтығы;

      14) сала – өндірілетін өнім, өндіріс технологиясы, негізгі қорлар мен жұмыс жасаушылардың кәсіби біліктері ортақ мекемелер мен ұйымдардың жиыны;

      15) салалық біліктілік шеңбері – салада танылған біліктілік деңгейлердің құрылымдық сипаттамасы;

      16) ұлттық біліктілік шеңбері – еңбек нарығындағы танылған біліктілік деңгейлердің құрылымдық сипаттамасы;

      17) функционалдық карта – бір немесе басқа да кәсіби қызмет саласында нақты қызмет түрін орындайтын жұмысшының еңбек функциялары мен міндеттерінің құрылымдық сипаттамасы.

 **2. КС паспорты**

      5. Экономикалық қызмет түрі (кәсіби қызмет облысы) Қазақстан Республикасының Мемлекеттік жіктеушісі 03-2007: 01.61 Ауыл шаруашылығы дақылдарын өсіру саласындағы қызметтің қосалқы түрлері, 02.10 Орман шаруашылығы және өзге де орман шаруашылығы қызметі, 02.40 Орман шаруашылығы саласында (орман өсіру мен ағаш дайындау) қызметтер көрсету.

      6. Экономикалық қызмет түрінің (кәсіби қызмет саласының) негізгі мақсаты: өсімдік өнімі жойылуының алдын алу, сондай-ақ Қазақстан Республикасында өсетін ресурстарды зиянды және ерекше қауіпті организмдерден (карантинді объектілерін қоса алғанда) қорғау.

      КС өсімдіктерді қорғау және карантин кәсіби қызмет саласында еңбек мәніне, сапасына, жағдайына және қызметкерлердің біліктілігі мен құзыреттілігіне қойылатын талаптарды белгілейді.

      7. Қызмет түрлері, кәсіптер, біліктілік деңгейлері осы КС 1-қосымшасында берілген.

      Стандарт талаптары қызмет түрлеріне және осы саланың төмендегі кәсіптеріне жатады:

      өсімдіктерді қорғау жөніндегі агроном;

      энтомолог;

      фитопатолог;

      герболог.

 **3. Еңбек қызмет (кәсіп) түрлерінің карточкасы**
**1-параграф. Өсімдіктерді қорғау жөніндегі агроном**

      8. СБШ бойынша біліктілік деңгейі – 5.

      9. Лауазымның мүмкін атаулары: өсімдіктерді қорғау жөніндегі агроном.

      10. "Өсімдіктерді қорғау жөніндегі агроном" кәсібі субъектінің негізгі қызметін жүзеге асыруға байланысты міндеттерді білуге және атқара білуге міндеттейді: фитосанитарлық мониторинг жүргізуді, ауыл шаруашылық өсімдіктерін зиянкестерден, аурулар мен арамшөптерден, карантинді объектілерінен қорғауды қамтамасыз ету.

      11. Қолданыстағы нормативтік құжаттармен байланысы осы КС 2-қосымшасының 1-кестесінде көрсетілген.

      12. Өсімдіктерді қорғау жөніндегі агрономның еңбек шарттарына, біліміне және жжұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар осы КС 2-қосымшасының 2-кестесінде көрсетілген.

      13. Еңбек функцияларын айқындайтын, өсімдіктерді қорғау жөніндегі аграном орындайтын КС бірліктерінің тізбесі осы КС 2-қосымшаның 3-кестесінде көрсетілген.

      14. Өсімдіктерді қорғау жөніндегі аграном орындайтын КС бірліктерін сипаттамасы және еңбек әрекеттері осы КС 2-қосымшасының 4-кестесінде көрсетілген.

      15. Өсімдіктерді қорғау жөніндегі агрономның құзыреттіліктеріне қойылатын талаптар осы КС 2-қосымшасының 5-кестесінде көрсетілген.

 **2-параграф. Энтомолог**

      16. СБШ бойынша біліктілік деңгейі – 5.

      17. Лауазымның мүмкін атаулары: энтомолог.

      18. "Энтомолог" кәсібі субъектінің негізгі қызметін жүзеге асыруға байланысты міндеттерді білуге және атқара білуге міндеттейді: ауыл шаруашылық дақылдарының өсімдік зиянкестерімен зақымдануын анықтау үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу, карантинді өнімнің талаптарға сәйкестігін тексеру үшін карантинді талдау және карантинді сараптама жүргізу.

      19. Қолданыстағы нормативтік құжаттармен байланысы осы КС 3-қосымшасының 1-кестесінде көрсетілген.

      20. Энтомологтың еңбек шарттарына, біліміне және жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар осы КС 3-қосымшасының 2-кестесінде көрсетілген.

      21. Еңбек функцияларын айқындайтын, энтомолог орындайтын, КС бірліктерінің тізбесі осы КС 3-қосымшаның 3-кестесінде көрсетілген.

      22. Энтомолог орындайтын КС бірліктерін сипаттамасы және еңбек әрекеттері осы КС 3-қосымшасының 4-кестесінде көрсетілген.

      23. Энтомологтың құзыреттіліктеріне қойылатын талаптар осы КС 3-қосымшасының 5-кестесінде көрсетілген.

 **3-параграф. Фитопатолог**

      24. СБШ бойынша біліктілік деңгейі – 5.

      25. Лауазымның мүмкін атаулары: фитопатолог.

      26. "Фитопатолог" кәсібі субъектінің негізгі қызметін жүзеге асыруға байланысты міндеттерді білуге және атқара білуге міндеттейді: ауыл шаруашылық дақылдарының өсімдік ауруларымен және паразитті нематодтармен (фитогельминттер) зақымдануын анықтау үшін фитосанитарлық мониториг жүргізу; карантинді өнімнің талаптарға сәйкестігін тексеру үшін карантинді талдау және карантинді сараптама жүргізу.

      27. Қолданыстағы нормативтік құжаттармен байланысы осы КС 4-қосымшасының 1-кестесінде көрсетілген.

      28. Фитопатологтың еңбек шарттарына, білімне және жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар осы КС 4-қосымшасының 2-кестесінде көрсетілген.

      29. Еңбек функцияларын айқындайтын, фитопатолог орындайтын, КС бірліктерінің тізбесі осы КС 4-қосымшаның 3-кестесінде көрсетілген.

      30. Фитопотолог орындайтын КС бірліктерін сипаттамасы және еңбек әрекеттері осы КС 4-қосымшасының 4-кестесінде көрсетілген.

      31. Фитопатологтың құзыреттіліктеріне қойылатын талаптар осы КС 4-қосымшасының 5-кестесінде көрсетілген.

 **4-параграф. Герболог**

      32. СБШ бойынша біліктілік деңгейі – 5.

      33. Лауазымның мүмкін атаулары: герболог.

      34. "Герболог" кәсібі субъектінің негізгі қызметін жүзеге асыруға байланысты міндеттерді білуге және атқара білуге міндеттейді: ауыл шаруашылық дақылдарының арамшөппен ластануын анықтау үшін фитосанитарлық мониториг жүргізу; карантинді өнімнің талаптарға сәйкестігін тексеру үшін карантинді талдау және карантинді сараптама жүргізу.

      35.Қолданыстағы нормативтік құжаттармен байланысы осы КС 5-қосымшасының 1-кестесінде көрсетілген.

      36. Герболоктың еңбек шарттарына, біліміне және жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар осы КС 5-қосымшасының 2-кестесінде көрсетілген.

      37. Еңбек функцияларын айқындайтын, герболог орындайтын, КС бірліктерінің тізбесі осы КС 5-қосымшаның 3-кестесінде көрсетілген.

      38. Герболог орындайтын КС бірліктерін сипаттамасы және еңбек әрекеттері осы КС 5-қосымшасының 4-кестесінде көрсетілген.

      39. Гербологтың құзыреттіліктеріне қойылатын талаптар осы КС 5-қосымшасының 5-кестесінде көрсетілген.

 **4. КС әзірлеушілері**

      40. КС әзірлеушісі Қазақстан Республикасының Ауыл шаруашылығы министрлігі болып табылады.

      41. Келісу парағы, КС сараптамасы мен тіркелуі осы КС 6 - қосымшасында көрсетілген.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Өсімдіктерді қорғау және карантинбойынша қызметтегі кәсіби стандартының1-қосымшасы |

      Қызмет түрлері, кәсіптер, біліктілік деңгейлері

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
№ р/с |
Қызмет түрі атауы |
Еңбек нарығы тенденцияларын есепке алғандағы кәсіп атауы |
01-2005 Қазақстан Республикасы мемлекеттік кәсіптер жіктеуішісіне сәйкес кәсіптер атауы |
СБШ біліктілік деңгейлері |
|
1. |
Өсімдіктерді қорғау және карантин |
Өсімдіктерді қорғау жөніндегі агроном |
Өсімдіктерді қорғау жөніндегі агроном |
5 |
|
2. |
Өсімдіктерді қорғау және карантин |
Энтомолог |
Энтомолог |
5 |
|
3. |
Өсімдіктерді қорғау және карантин |
Фитопатолог |
Фитопатолог |
5 |
|
4. |
Өсімдіктерді қорғау және карантин |
Герболог |
Герболог |
5 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Өсімдіктерді қорғау және карантинбойынша қызметтегі кәсіби стандартының2-қосымшасы |

      1-кесте. Қолданыстағы нормативтік құжаттармен байланысы

|  |
| --- |
|
Қазақстан Республикасы мемлекеттік кәсіптер жіктеуіші (МКЖ) |
|
Базалық топ |
2213 Өсімдіктерді қорғау жөніндегі агроном
1221 Өсімдіктерді қорғау жөніндегі бас агроном
3212 Өсімдіктерді қорғау жөніндегі агроном (орта біліктілі) |
|
Ауыл шаруашылығы саласының басшылары және мамандары лауазымдарының үлгілік біліктілік сипаттамалары (Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2013 жылғы 1 шілдедегі № 17/308 бұйрығымен бекітілген, Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 8 тамызда № 8614 тіркелді) |
|
СБШ біліктілік деңгейі |
Санаттар  |
|
5 |
Санатсыз, І-ІІ |

      2-кесте. Өсімдіктерді қорғау жөніндегі агрономның еңбек шарттарына,

      біліміне және тәжірибесіне қойылатын талаптары

|  |  |
| --- | --- |
|
Кәсібі бойынша мүмкін жұмыс орындары (кәсіпорын, ұйым) |
Өсімдіктерді қорғау және карантин саласындағы ауыл шаруашылық ұйымдары, мемлекеттік ұйымдар |
|
Зиянды және қауіпті еңбек жағдайлары |
Дала жағдайларындағы жұмыс, пестицидтермен (улы химикаттармен) жұмыс |
|
Жұмысқа жіберудің ерекше шарттары |
Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес |
|
СБШ біліктілік деңгейі |
Кәсіптік білім беру және оқыту деңгейі |
Қажетті еңбек тәжірибесі |
|
5 |
Техникалық және кәсіби (орта буын маманы), орта білімнен кейінгі, практикалық тәжірибе, немесе жоғары білім |
Тәжірибесі талап етілмейді, 1 санат үшін - өсімдіктерді қорғау бойынша 2 санатты агрономға тәжірибесі 3 жылдан кем емес, 2 санат үшін - өсімдіктерді қорғау бойынша санатсыз агрономға тәжірибесі 5 жылдан кем емес |

      3-кесте. Өсімдіктерді қорғау жөніндегі аграном орындайтын, еңбек

      функцияларын анықтайтын, КС бірліктерінің тізбесі

|  |  |
| --- | --- |
|
Еңбек функцияларының шифры |
Еңбек функциясының атауы
(кәсіби стандарттың бірлігі) |
|
1 |
Шаруашылық аумағындағы ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарына, олардың зиянкестермен, өсімдік ауруларымен, арамшөптермен (карантинді объектілерін қоса алғанда) зақымдану көлемін, деңгейін анықтау үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу, олармен күрестің нақты әдістерін анықтау; ауыл шаруашылық дақылдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерімен, ауруларымен және арамшөптермен күрес жұмысын ұйымдастыру |
|
2 |
Ауыл шаруашылығы дақылдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерімен, ауруларымен және арамшөптермен күресі бойынша іс-шаралар жоспары мен кестелерін әзірлеу; ауыл шаруашылық өсімдіктерін зиянкестерден, аурулардан, арамшөптерден (карантинді объектілерін қоса алғанда) агротехникалық, химиялық, биологиялық және басқа да құралдармен қорғау бойынша профилакиткалық және оларды жою іс-шаралары кешенін жүргізуді қамтамасыз ету |
|
3 |
Астық токтарын, қоймалар мен сақтау орындарын химиялық өңдеуді, тұқым материалдарын себу алдында пестицидтермен өңдеуді ұйымдастыру; пестицидтермен жұмыс істеу үшін химиялық және материалдық-техникалық құралдарға, арнайы киімдерге, жеке қорғаныс құралдарына деген қажеттілікті айқындау; пестицидтерді тиімді қолдану, дұрыс сақтау және есепке алуды қамтамасыз ету; қызметкерлердің қоршаған ортаны қорғау жөніндегі заңнаманы, еңбекті қорғау және өрт сөндіру қауіпсіздігінің ережелері мен нормаларын сақтауын қамтамасыз ету |

      4-кесте. Өсімдіктерді қорғау жөніндегі аграном орындайтын

      КС бірліктерінің сипаттамасы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Еңбек функцияларының шифры |
Еңбек заттары |
Еңбек құралдары |
Міндеттер
(еңбек іс-әрекеттері) |
|
1 |
Пестицидтер, ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдары |
Мамандандырылған зертханалық жабдық |
1-1) Шаруашылық аумағындағы ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарына, олардың зиянкестермен, өсімдік ауруларымен, арамшөптермен (карантинді объектілерін қоса алғанда) зақымдану көлемін, деңгейін анықтау үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу, олармен күрестің нақты әдістерін анықтау |
|
1-2) Ауыл шаруашылық дақылдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерімен, ауруларымен және арамшөптермен күрес жұмысын ұйымдастыру. |
|
2 |
Қағаз, ұйымдастыру техникасы |
Мамандандырылған зертханалық жабдық, компьютер, деректері бар журналдар |
2-1) Ауыл шаруашылығы дақылдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерімен, ауруларымен және арамшөптермен күресі бойынша іс-шаралар жоспары мен кестелерін әзірлеу |
|
2-2) Ауыл шаруашылық өсімдіктерін зиянкестерден, аурулардан, арамшөптерден (карантинді объектілерін қоса алғанда) агротехникалық, химиялық, биологиялық және басқа да құралдармен қорғау бойынша профилакиткалық және оларды жою іс-шаралары кешенін жүргізу |
|
3 |
Пестицидтер |
Бүріккіш техникасы және жабдығы, компьютер, пестицидтердің қозғалысын есепке алау журналдары |
3-1) Астық токтарын, қоймалар мен сақтау орындарын химиялық өңдеуді, тұқым материалдарын себу алдында пестицидтермен өңдеуді ұйымдастыру; пестицидтермен жұмыс істеу үшін химиялық және материалдық-техникалық құралдарға, арнайы киімдерге, жеке қорғаныс құралдарына деген қажеттілікті айқындау, пестицидтерді тиімді қолдану, дұрыс сақтау және есепке алуды қамтамасыз ету; |
|
3-2) Қызметкерлердің қоршаған ортаны қорғау жөніндегі заңнаманы, еңбекті қорғау және өрт сөндіру қауіпсіздігінің ережелері мен нормаларын сақтауын қамтамасыз ету. |

      5-кесте. СБШ біліктіліктің 4- деңгейлі өсімдіктерді қорғау жөніндегі

      агрономның құзыретіне қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
2-1) |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің таралуына фитосанитарлық мониторинг жүргізу кезінде және фитосанитарлық мониторингті бақылауды ұйымдастыру кезінде қызметшілер әрекеттерінің нәтижесіне жауапкершілікті ала отырып қызметшілер тобын басқару |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің таралу кіндігін анықтау және олардың Қазақстан Республикасы территориясында таралу шекарасын анықтау білігі; фитосанитарлық есеп жүргізу дағдысы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарына (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерге, аурулар мен арамшөптерге қарсы күрес жүргізу бойынша қызметті атқару үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу әдістері; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). Өсімдіктерді қорғау және карантин саласында білігі, жоғарғы білім |
|
2-2) |
Жұмыс және оқу барысын дербес бақылау және басқару, мәселелерді талқылау, дәлелдер келтіру, қорытынды шығару және ақпаратты сауатты қолдану қабілеттілігі |
Теориялық және практикалық білімді қолдана отырып, кәсіби проблемаларды шешудің әр түрлі нұсқаларын, баламалы нұсқаларды қоса алғанда, дербес әзірлеу дағдысы |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау қағидалары |

      6- кесте СБШ 5-ші кәсіби деңгейдің өсімдіктерді қорғау бойынша

      агроном құзыретіне қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің тарату мен дамуының фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің таралу кіндігін анықтау және олардың Қазақстан Республикасы территориясында таралу шекарасын анықтау білігі; фитосанитарлық есеп жүргізу дағдысы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарына (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерге, аурулар мен арамшөптерге қарсы күрес жүргізу бойынша қызметті атқару үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу әдістері; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). Өсімдіктерді қорғау және карантин саласында білігі, жоғарғы білім |
|
1-2) |
Жұмыс және оқу барысын дербес бақылау және басқару, мәселелерді талқылау, дәлелдер келтіру, қорытынды шығару және ақпаратты сауатты қолдану қабілеттілігі |
Кәсіби проблемаларды шешудің әр түрлі нұсқаларын, баламалы нұсқаларды қоса алғанда, дербес әзірлеу дағдысы |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау қағидалары |

      7- кесте СБШ 6-ші кәсіби деңгейдің өсімдіктерді қорғау бойынша

      агроном құзыретіне қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Жоғары белгісіздігі бар кәсіби жағдайларда шешімдерді қабылдауды бағалауды және жобалауды талдайды. Орындарды келісу мен коммуникация тәсілдерін анықтайды. Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің тарату мен дамуының фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің таралу кіндігін анықтау және олардың Қазақстан Республикасы территориясында таралу шекарасын анықтау білігі; фитосанитарлық есеп жүргізу дағдысы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарына (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерге, аурулар мен арамшөптерге қарсы күрес жүргізу бойынша қызметті атқару үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу әдістері; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). |
|
 |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің тарату мен дамуының фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Фитосанитарлық есеп пен есеп беру дағдылары |
Өсімдіктерді қорғау және карантин саласында білігі, жоғарғы білім |
|
1-2) |
Жұмыс және оқу барысын дербес бақылау және басқару, мәселелерді талқылау, дәлелдер келтіру, қорытынды шығару және ақпаратты сауатты қолдану қабілеттілігі |
Кәсіби проблемаларды шешудің әр түрлі нұсқаларын, баламалы нұсқаларды қоса алғанда, дербес әзірлеу дағдысы |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау қағидалары |

      8-кесте СБШ 7-ші кәсіби деңгейдің өсімдіктерді қорғау бойынша

      агроном құзыретіне қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Түрлі әдістерді (сонымен қатар инновациялық) қолдану, жаңа амалды әзірлеуді талап ететін әдістемелік немесетехнологиялық сипаттағы мәселелерді шешу |
Құрылымдық бөлімнің немесе ұйымның қызметін түзету |
Өсімдіктерді қорғау және карантин саласында білігі, жоғарғы білім |
|
1-2) |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің тарату мен дамуының фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің таралу кіндігін анықтау және олардың Қазақстан Республикасы территориясында таралу шекарасын анықтау білігі; фитосанитарлық есеп жүргізу дағдыс |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарына (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерге, аурулар мен арамшөптерге қарсы күрес жүргізу бойынша қызметті атқару үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу әдістері; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). |
|
2-2) |
Жұмыс және оқу барысын дербес бақылау және басқару, мәселелерді талқылау, дәлелдер келтіру, қорытынды шығару және ақпаратты сауатты қолдану қабілеттілігі |
Кәсіби проблемаларды шешудің әр түрлі нұсқаларын, баламалы нұсқаларды қоса алғанда, дербес әзірлеу дағдысы |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау қағидалары |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Өсімдіктерді қорғау және карантинбойынша қызметтегі кәсіби стандартының3-қосымшасы |

      1-кесте. Қолданыстағы нормативтік құжаттармен байланысы

|  |
| --- |
|
Қазақстан Республикасы мемлекеттік кәсіптер жіктеуіші (МКЖ) |
|
Базалық топ |
2211 Энтомолог
2213 Агроном-энтомолог
1221 Бас энтомолог |
|
Ауыл шаруашылығы саласының басшылары және мамандары лауазымдарының үлгілік біліктілік сипаттамалары (Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2013 жылғы 1 шілдедегі № 17/308 бұйрығымен бекітілген, Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 8 тамызда № 8614 тіркелді) |
|
СБШ біліктілік деңгейі |
Санаттар |
|
5 |
Энтомолог, агроном-энтомолог-санатсыз, ІІ,І |
|
6 |
Энтомолог, агроном-энтомолог-санатсыз, ІІ,І |
|
7 |
Бас энтомолог |

      2-кесте. Энтомологтың еңбек шарттарына, біліміне және тәжірибесіне

      қойылатын талаптар

|  |  |
| --- | --- |
|
Кәсібі бойынша мүмкін жұмыс орындары (кәсіпорын, ұйым) |
Өсімдіктерді қорғау және карантин саласындағы ауыл шаруашылық ұйымдары, мемлекеттік ұйымдар |
|
Зиянды және қауіпті еңбек жағдайлары |
Дала жағдайларындағы жұмыс, пестицидтермен (улы химикаттармен) жұмыс |
|
Жұмысқа жіберудің ерекше шарттары |
Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес |
|
СБШ біліктілік деңгейі |
Кәсіптік білім беру және оқыту деңгейі |
Қажетті еңбек тәжірибесі |
|
5 |
Техникалық және кәсіби (орта буын маманы), орта білімнен кейінгі, практикалық тәжірибе, немесе жоғары білім |
Санатсыз - тәжірибесі талап етілмейді, І санат - ІІ санатты энтомолог қызметінде тәжірибесі 2 жылдан кем емес, ІІ санат - Санатсыз энтомолог қызметінде тәжірибесі 2 жылдан кем емес |
|
6 |
Жоғары білім, практикалық тәжірбие |
Санатсыз-жұмыс өтіліне талапсыз;
ІІ санат – лауазымда санатсыз 1 жылдан кем емес;
І санат – ІІ санат лауазымында 1 жылдан кем емес |
|
7 |
Жоғары білім, практикалық тәжірбие. ЖОО кейінгі білім, практикалық тәжірбие |
жұмыс тәжірбиесі - кәсіби қызмет бағытындағы 5 жылдан кем емес |

      3-кесте. Энтомолог орындайтын, еңбек функцияларын анықтайтын,

      КС бірліктерінің тізбесі

|  |  |
| --- | --- |
|
Еңбек функцияларының шифры |
Еңбек функциясының атауы
(кәсіби стандарттың бірлігі) |
|
1 |
Ауыл шаруашылық дақылдарының зиянкестермен ластануын анықтау үшін фитосанитарлық (этномологиялық) мониторинг жүргізу, карантинді өнімге зертханалық зерттеу жүргізу, зерттеуге түскен материалды қабылдау, зереттеу аяқталғанша оның сақталуын қамтамасыз ету |
|
2 |
Ауыл шаруашылық дақылдарының өсімдік зиянкестерімен ластануына жүргізілген фитосанитарлық мониторинг нәтижелерін талдауды өткізу, карантинді өнімдердің халықаралық және отандық стандарттар талаптарына сәйкестігіне талдау және сараптама жүргізу; зертханалық сынақтар мен зерттеулер жүргізу; биологиялық материалдарды зарарсыздандыру мен жоюды қамтамасыз ету |
|
3 |
Коллекциялық материалдың есебін жүргізу, оның сақталуын қамтамасыз ету; жаңа зерттеулер мен әзірлемелер бағыттарын дәлелдеу, ғылыми-өндірістік жұмыстар жоспарларына енгізу үшін ұсыныстар жасау; ауыл шаруашылық дақылдары мен карантинді объектілері зиянкестерінің таралуының қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді болжамдарын әзірлеу |

      4-кесте. Энтомолог орындайтын КС бірліктерінің сипаттамасы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Еңбек функция- ларының шифры |
Еңбек заттары |
Еңбек құралдары |
Міндеттер
(еңбек іс-әрекеттері) |
|
1 |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдары, карантинді өнімдері |
Мамандырылған дала және зертханалық жабдық |
1-1) Ауыл шаруашылық өсімдіктері зиянкестерінің дамуы мен таралуына фитосанитарлық мониторинг жүргізу, карантинді өнімдеріне зертханалық зерттеулер жүргізу |
|
2 |
Фитосанитарлық (энтомологиялық) объектілер, карантинді өнімдері |
Мамандандырылған зертханалық жабдық, есептік журнал |
2-1) Ауыл шаруашылық дақылдарының өсімдік зиянкестерімен ластануына жүргізілген фитосанитарлық мониторинг нәтижелерін талдау, карантинді өнімдеріне сараптама және талдау жасау; зерттеулер, тексерулер және сынақтар өткізу; биологиялық материалды зарарсыздандыру және жою |
|
3 |
Фитосанитарлық (энтомологиялық) объектілер, карантинді өнімдері |
Арнайы мамандандырылған зертханалық және компьютерлік жабдық |
3-1) Коллекциялық материалдың есебін жүргізу, оның сақталуын қамтамасыз ету; ауыл шаруашылық дақылдары мен карантинді объектілері зиянкестерінің таралуының қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді болжамдарын әзірлеу |

      5-кесте. СБШ біліктіліктің 5- деңгейлі энтомологтың құзыретіне

      қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Ауыл шаруашылық дәнді-дақылдардың зиянкестерін және олармен толуын анықтауда фитосанитариялық (энтомологиялық) мониторинг жүргізу қызметінің нәтижесіне жауапкершілік қабылдаумен жұмысшылар тобын басқару |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптері даму көздерін анықтау білігі, олардың Қазақстан Республикасының териториясында даму шекараларын анықтау; фитосанитариялық есеп дағдылары |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптерімен күресу бойынша қызметін атқаруда фитосанитариялық мониторинг жүргізу әдістерінің білігі; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). Өсімдіктерді қорғау және карантин саласында білігі. Жоғарғы білім |
|
1-2) |
Еңбек және оқу қызметтері процестерін дербес басқару және бақылау, проблемаларды талқылау, қорытындыларды уәждеу және ақпараттарды сауатты басқару қабілеті |
Теориялық және практикалық білімді қолданумен кәсіби проблемаларды шешуді өзіндік табу және ұсыну сонымен қатар баламалы нұсқалар дағдылары |
Бүркеуіш техникасы және құрал-жабдықтарды, қауіпсіздік және еңбек қорғау білігі |

      6-кесте СБШ 6-ші кәсіби деңгейдің өсімдіктерді қорғау бойынша

      энтомолог құзыретіне қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Жоғары белгісіздігі бар кәсіби жағдайларда шешімдерді қабылдауды бағалауды және жобалауды талдайды. Орындарды келісу мен коммуникация тәсілдерін анықтайды. Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің тарату мен дамуының фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің таралу кіндігін анықтау және олардың Қазақстан Республикасы территориясында таралу шекарасын анықтау білігі; фитосанитарлық есеп жүргізу дағдысы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарына (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерге, аурулар мен арамшөптерге қарсы күрес жүргізу бойынша қызметті атқару үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу әдістері; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). |
|
 |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің тарату мен дамуының фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Фитосанитарлық есеп пен есеп беру дағдылары |
Өсімдіктерді қорғау және карантин саласында білігі, жоғарғы білім |
|
1-2) |
Жұмыс және оқу барысын дербес бақылау және басқару, мәселелерді талқылау, дәлелдер келтіру, қорытынды шығару және ақпаратты сауатты қолдану қабілеттілігі |
Кәсіби проблемаларды шешудің әр түрлі нұсқаларын, баламалы нұсқаларды қоса алғанда, дербес әзірлеу дағдысы |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау қағидалары |

      7- кесте СБШ 6-ші кәсіби деңгейдің өсімдіктерді қорғау бойынша

      энтомолог құзыретіне қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының зиянкестері, таралу кіндігін анықтау, фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің таралу кіндігін анықтау және олардың Қазақстан Республикасы территориясында таралу шекарасын анықтау білігі; фитосанитарлық есеп жүргізу дағдысы |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарына (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестерге, аурулар мен арамшөптерге қарсы күрес жүргізу бойынша қызметті атқару үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу әдістері; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы).
Жоғары білім |
|
1-2) |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының (карантинді объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары мен арамшөптерінің тарату мен дамуының фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Теориялық және практикалық білімді қолданумен кәсіби проблемаларды шешуді өзіндік табу және ұсыну сонымен қатар баламалы нұсқалар дағдылары |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау білімі |
|
2-2) |
Кәсіби қызметте шығармашылыққа, басқаруда ынтаға, кәсіби қызмет нәтижелеріне және кәсіби білімнің дамуына жауапкершілікті қабылдау қабілеттілігі |
Түрлі облыстардағы білімнің бірлесу үрдісі мен жаңа білімді дамытудағы инновациялық және ғылыми-зерттеу қызметін жүзеге асыру, жазбаша және ауызша формада өз ойларын қисынды және дұрыс рәсімдеу, нақты облыста теориялық және практикалық білімдерді қолдана білу. |
Негізгі жабдықтар мен қондырғыларды білу |
|
3-1) |
Стратегия шеңберінде еңбек және оқу қызметінің үрдісін, ұйымның саясаты мен мақсатын өздігінен басқару, мәселелерді талқылау, қорытындыларды дәйектеу және ақпаратмен дұрыс пайдалану |
Жұмыс жағдайының шарттарына сәйкес өз әрекеттерін дәлдеу дағдысы |
Кәсіби білім үрдісінде алынған агрономия облысындағы жұмысының практикалық тәжжірбие негізіндегі білімдер |
|
3-2) |
Өзінің және басқалардың денсаулығы мен қауіпсіздігі үшін жауапкершілікке ие. |
Стандартты тапсырмаларды шешу икемі |
Нормативті және жетекші материалдарды білу |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Өсімдіктерді қорғау және карантинбойынша қызметтегі кәсіби стандартының4-қосымшасы |

      1-кесте. Қолданыстағы нормативтік құжаттармен байланыс

|  |
| --- |
|
Қазақстан Республикасы мемлекеттік кәсіптер жіктеуіші (МКЖ) |
|
Базалық топ |
2212 Эндофитопатолог
1221 Бас фитопотолог |
|
Ауыл шаруашылығы саласының басшылары және мамандары лауазымдарының үлгілік біліктілік сипаттамалары (Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2013 жылғы 1 шілдедегі № 17/308 бұйрығымен бекітілген, Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 8 тамызда № 8614 тіркелді) |
|
СБШ біліктілік деңгейі |
Санаттар |
|
5 |
Эндофитопатолог - Санатсыз, І-ІІ |
|
6 |
Эндофитопатолог - Санатсыз, І-ІІ |
|
7 |
Бас фитопатолог |

      2-кесте. Эндофитопатологтың еңбек шарттарына, біліміне және

      тәжірибесіне қойылатын талаптар

|  |  |
| --- | --- |
|
Кәсібі бойынша мүмкін жұмыс орындары (кәсіпорын, ұйым) |
Өсімдіктерді қорғау және карантин саласындағы ауыл шаруашылық ұйымдары, мемлекеттік ұйымдар |
|
Зиянды және қауіпті еңбек жағдайлары |
Дала жағдайларындағы жұмыс, пестицидтермен (улы химикаттармен) жұмыс |
|
Жұмысқа жіберудің ерекше шарттары |
Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес |
|
СБШ біліктілік деңгейі |
Кәсіптік білім беру және оқыту деңгейі |
Қажетті еңбек тәжірибесі |
|
5 |
Техникалық және кәсіби (орта буын маманы), орта білімнен кейінгі, практикалық тәжірибе, немесе жоғары білім |
Жұмыс өтіліне тәжірибесі талап етілмейді, ІІ санат үшін – санатсыз 1 жылдан кем емес, І санат үшін ІІ санат лауазыында 1 жылдан кем мемес |
|
6 |
Жоғары білім, практикалық тәжірбие |
Санатсыз – жұмыс өтіліне талап етілмеуінсіз; ІІ санатқа – санатсыз қызметте 1 жылдан кем емес; І санатқа – ІІ санатта 1 жылдан кем емес |
|
7 |
Жоғары білім, практикалық тәжірбиесі
ЖОО кейінгі білім, практикалық тәжірбиесі |
Кәсіби қызмет бағытындағы жұмыс тәжірбиесі 5 жылдан кем емес |

      3-кесте. Бас фитопотолог орындайтын, еңбек функцияларын анықтайтын,

      КС бірліктерінің тізбесі

|  |  |
| --- | --- |
|
Еңбек функцияларының шифры |
Еңбек функциясының атауы
(кәсіби стандарттың бірліктері) |
|
1 |
Ауыл шаруашылық дақылдарын олардың өсімдіктер аурулары, паразитті нематодтарды (фитогельминттер) жұқтыру деңгейін анықтау үшін фитосанитарлық мониторинг жүргізу; карантинді өнімнің белгіленген талаптарға сәйкестігіне зертханалық зерттеу мен сараптама жүргізу |
|
2 |
Ауыл шаруашылық дақылдарының өсімдік ауруларымен және паразитті нематодтармен (фитогельминттер) ластануын анықтау үшін жүргізілген фитосанитарлық мониторинг нәтижелерін талдау, карантинді өнімдердің халықаралық және отандық стандарттар талаптарына сәйкестігіне талдау және сараптама жүргізу; зертханалық сынақтар мен зерттеулер жүргізу; өткізілген зертханалық-диагностикалық зерттеулердің есебін жүргізу |
|
3 |
Жүктелген міндеттерге сәйкес зертханалық вирусологиялық зерттеулер жүргізу; талдамалық сенімді әдістерді пайдалануды қамтамасыз ету; зерттеулер мен жабдықтардың жаңа әдістерін игеруге және енгізуге қатысу; ауыл шаруашылық дақылдары мен карантинді объектілері зиянкестерінің таралуының қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді болжамдарын әзірлеу |

      4-кесте. Эндофитопотолог орындайтын КС бірліктерінің сипаттамасы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Еңбек функцияларының шифрі |
Еңбек заттары |
Еңбек құралы |
Міндеттер
(еңбек іс-әрекеттері) |
|
1 |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдары, карантинді өнімдері |
Мамандырылған дала және зертхана-лық жабдық |
1-1) Ауыл шаруашылық дақылдарының аурулары мен паразитті нематодтардың (фитогельминттер) дамуы мен таралуына фитосанитарлық мониторинг жүргізу, карантинді өнімдеріне зертханалық зерттеулер жүргізу |
|
2 |
Фитосанитарлық (фитопатология-лық) объектілер, карантинді өнімдері |
Мамандандырылған зертханалық жабдық |
2-1) Ауыл шаруашылық дақылдарының өсімдік ауруларымен және паразитті нематодтармен (фитогельминттер) ластануын анықтау үшін жүргізілген фитосанитарлық мониторинг нәтижелерін талдау, карантинді өнімдерді талдау және сараптама жүргізу; зертханалық сынақтар мен зерттеулер жүргізу; өткізілген зертханалық-диагностикалық зерттеулердің есебін жүргізу |
|
3 |
Фитосанитарлық (фитопатология-лық) объектілер, карантинді өнімдері |
Мамандандырылған зертханалық және компьютерлік жабдық |
3-1) Зертханалық вирусологиялық зерттеулер жүргізу; талдамалық сенімді әдістерді пайдалануды қамтамасыз ету; зерттеулер мен жабдықтардың жаңа әдістерін игеруге және енгізуге қатысу; ауыл шаруашылық дақылдары мен карантинді объектілері зиянкестерінің таралуының қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді болжамдарын әзірлеу |

      5-кесте. СБШ біліктіліктің 5-деңгейлі эндофитопатологтың құзыретіне

      қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Кәсіби тапсырмаларды шешуге қажетті дербес ақпаратты іздеу |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және паразиттік нематодалары (фитогельминттері) даму көздерін анықтау білігі, олардың Қазақстан Республикасының териториясында даму шекараларын анықтау; фитосанитариялық есеп дағдылары |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптерімен күресу бойынша қызметін атқаруда фитосанитариялық мониторинг жүргізу әдістерінің білігі; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). |
|
1-1) |
Ауыл шаруашылық егіндер кеселінің және паразиттік нематодтармен (фитогельминт) таралу кіндігін анықтау, фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Фитосанитарлық есеп және есеп беру дағдысы |
Өсімдіктерді қорғау және карантин облысындағы білімдер. Жоғары білім |
|
1-2) |
Еңбек және оқу қызметінің үрдісін, ұйымның саясаты мен мақсатын өздігінен басқару, мәселелерді талқылау, қорытындыларды дәйектеу және ақпаратпен дұрыс пайдалану |
Ақпаратпен кәсіби мәселелерді шешуде баламалы нұсқаны әзірлеу және ұсынудағы дербес дағдылары |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау білімі |

      6-кесте. СБШ біліктіліктің 6-деңгейлі эндофитопатологтың құзыретіне

      қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Жоғары белгісіздік кәсіби жағдайларында шешім қабылдауды бағалайды және жобалауды талдайды. Шешудің түрлі әдістері мен таңдауды болжайтын білімнің белгілі бір саласына жататын әдістемелік немесе технологиялық сипаттағы мәселелерді шешу |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және паразиттік нематодалары (фитогельминттері) даму көздерін анықтау білігі, олардың Қазақстан Республикасының териториясында даму шекараларын анықтау; фитосанитариялық есеп дағдылары |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптерімен күресу бойынша қызметін атқаруда фитосанитариялық мониторинг жүргізу әдістерінің білігі; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). |
|
1-2) |
Ауыл шаруашылық егіндер кеселінің және паразиттік нематодтармен (фитогельминт) таралу кіндігін анықтау, фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Фитосанитарлық есеп және есеп беру дағдысы |
Өсімдіктерді қорғау және карантин облысындағы білімдер. Жоғары білім |
|
2-2) |
Еңбек және оқу қызметінің үрдісін, ұйымның саясаты мен мақсатын өздігінен басқару, мәселелерді талқылау, қорытындыларды дәйектеу және ақпаратпен дұрыс пайдалану |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және паразиттік нематодалары (фитогельминттері) даму көздерін анықтау білігі |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау білімі |

      7-кесте. СБШ біліктіліктің 7-деңгейлі эндофитопатологтың құзыретіне

      қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Ауыл шаруашылық егіндер кеселінің және паразиттік нематодтармен (фитогельминт) таралу кіндігін анықтау, фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және паразиттік нематодалары (фитогельминттері) даму көздерін анықтау білігі, олардың Қазақстан Республикасының териториясында даму шекараларын анықтау; фитосанитариялық есеп дағдылары |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптерімен күресу бойынша қызметін атқаруда фитосанитариялық мониторинг жүргізу әдістерінің білігі; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). |
|
1-2) |
Ауыл шаруашылық егіндер кеселінің және паразиттік нематодтармен (фитогельминт) таралу кіндігін анықтау, фитосанитарлық мониторингісін жүзеге асыру кезіндегі олардың әрекеттеріне жауапкершілікті алудың қызметкерлер тобының басшылығы |
Теориялық және практикалық білімдерді қолдана отырып кәсіби проблемаларды шешудегі түрлі, сонымен қатар баламалы нұсқауларды дербес әзірлеу және ұсыну дағдылары |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау білімі |
|
2-2) |
Стратегиялық амалдарды қолдана отырып тапсырмалар мен мәселелерді шешу тәсілін анықтау. Қатердің барлығын өлшеп, қалай азайтуды түсінеді |
Мақсаттарды қоюда және оларға қол жеткізудегі тәсілдерді таңдауды ғылыми дәлелдеу дағдысы мен білімі. Сала құрылымдарының дамуы мен қызмет жасау стратегиясын және нәтижеге қол жету үшін жауапты болжайды |
Бүріккіш техникасы мен жабдығын қолдану, еңбек қауіпсіздігі мен оны қорғау білімі |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Өсімдіктерді қорғау және карантинбойынша қызметтегі кәсіби стандартының5-қосымшасы |

      1-кесте. Қолданыстағы нормативтік құжаттармен байланыс

|  |
| --- |
|
Қазақстан Республикасы мемлекеттік кәсіптер жіктеуіші (МКЖ) |
|
Базалық топ |
1221 Герболог |
|
Ауыл шаруашылығы саласының басшылары және мамандары лауазымдарының үлгілік біліктілік сипаттамалары (Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2013 жылғы 1 шілдедегі № 17/308 бұйрығымен бекітілген, Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2013 жылы 8 тамызда № 8614 тіркелді) |
|
СБШ біліктілік деңгейі |
Санаттар |
|
5 |
Герболог (Жоғары білім) – санатсыз, ІІ, І |
|
6 |
Герболог (ЖОО кейінгі білім) – санатсыз, ІІ, І |
|
7 |
Бас герболог |

      2-кесте. Гербологтың еңбек шарттарына, біліміне және тәжірибесіне

      қойылатын талаптар

|  |  |
| --- | --- |
|
Кәсібі бойынша мүмкін жұмыс орындары (кәсіпорын, ұйым) |
Өсімдіктерді қорғау және карантин саласындағы ауыл шаруашылық ұйымдары, мемлекеттік ұйымдар |
|
Зиянды және қауіпті еңбек жағдайлары |
Дала жағдайларындағы жұмыс, пестицидтермен (улы химикаттармен) жұмыс |
|
Жұмысқа жіберудің ерекше шарттары |
Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес |
|
СБШ біліктілік деңгейі |
Кәсіптік білім беру және оқыту деңгейі |
Қажетті еңбек тәжірибесі |
|
5 |
Техникалық және кәсіби (орта буын маманы), орта білімнен кейінгі, практикалық тәжірибе, немесе жоғары білім |
Тәжірибесі талап етілмейді, І санат үшін - ІІ санатты фитопатологқа тәжірибесі 2 жылдан кем емес, ІІ санат – санатсыз фитопотологқа тәжірибесі 2 жылдан кем емес |
|
6 |
Жоғары білім, практикалық тәжірбие |
Санатсыз – жұмыс өтіліне талап етілмеуінсіз; ІІ санатқа – санатсыз қызметте 1 жылдан кем емес; І санатқа – ІІ санатта 1 жылдан кем емес |
|
7 |
Жоғары білім, практикалық тәжірбиесі
ЖОО кейінгі білім, практикалық тәжірбиесі |
Кәсіби қызмет бағытындағы жұмыс тәжірбиесі 5 жылдан кем емес |

      3-кесте. Герболог орындайтын, еңбек функцияларын анықтайтын,

      КС бірліктерінің тізбесі

|  |  |
| --- | --- |
|
Еңбек функцияларының шифры |
Еңбек функциясының атауы
(кәсіби стандарттың бірлігі) |
|
1 |
Ауыл шаруашылық дақылдарының арамшөппен ластануын бағалау және фитосанитарлық мониторинг жүргізу; карантинді өнімнің белгіленген талаптарға сәйкестігіне талдау мен сараптама жүргізу |
|
2 |
Ауыл шаруашылық дақылдарының арамшөппен ластануына жүргізілген фитосанитарлық мониторинг және бағалау нәтижелерін талдау, карантинді өнімдердің халықаралық және отандық стандарттар талаптарына сәйкестігіне талдау және сараптама жүргізу; ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының ластануы туралы ақпаратты, ауыл шаруашылық дақылдарының (карантинді қоса алғанда) арамшөпке қарсы күрестің басталуы мен аяқталу мерзімі және таралу болжаму туралы ақпаратты ұсыну; биологиялық материалдарды зарарсыздандыру мен жоюды қамтамасыз ету |
|
3 |
Коллекциялық материалдың есебін жүргізу, оның сақталуын қамтамасыз ету; республикада, облыста, жеке өңірде арамшөптердің (карантинді қоса алғанда) таралуы мен өсуіне болжамдар мен шолулар жасауға қатысу; зерттеудің жаңа тестілері мен әдістеріне бағалау жүргізу |

      4-кесте. Герболог орындайтын КС бірліктерінің сипаттамасы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Еңбек функцияларының шифры |
Еңбек заттары |
Еңбек құралдары |
Міндеттер
(еңбек іс-әрекеттері) |
|
1 |
Ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдары, карантинді өнімдері |
Мамандырылған дала және зертханалық жабдық |
1-1) Ауыл шаруашылық дақылдарының арамшөппен ластануын бағалау және фитосанитарлық мониторинг жүргізу; карантинді өнімнің белгіленген талаптарға сәйкестігіне талдау мен сараптама жүргізу |
|
2 |
Фитосанитарлық (гербологиялық) объектілер, карантинді өнімдері |
Мамандандырылған зертханалық жабдық |
2-1) Ауыл шаруашылық дақылдарының арамшөппен ластануына жүргізілген фитосанитарлық мониторинг және бағалау нәтижелерін талдау, карантинді өнімдердің халықаралық және отандық стандарттар талаптарына сәйкестігіне талдау және сараптама жүргізу; ауыл шаруашылық егіндері мен жайылымдарының ластануы туралы ақпаратты, ауыл шаруашылық дақылдарының (карантинді қоса алғанда) арамшөпке қарсы күрестің басталуы мен аяқталу мерзімі және таралу болжаму туралы ақпаратты ұсыну; биологиялық материалдарды зарарсыздандыру мен жоюды қамтамасыз ету |
|
3 |
Фитосанитарлық (гербологиялық) объектілер, карантинді өнімдері |
Мамандандырылған зертханалық және компьютерлік жабдық |
3-1) коллекциялық материалдың есебін жүргізу, оның сақталуын қамтамасыз ету; республикада, облыста, жеке өңірде арамшөптердің (карантинді қоса алғанда) таралуы мен өсуіне болжамдар мен шолулар жасауға қатысу; зерттеудің жаңа тестілері мен әдістеріне бағалау жүргізу |

      5-кесте. СБШ біліктіліктің 5-деңгейлі гербологтың құзыретіне

      қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Фитосанитариялық мониторинг және ауылшаруашылық дәнді-дақылдар арам шөптермен толуын бағалау, карантиндік өнімнің халықаралық және отандық стандарт бекіткен талаптарға сәйкестігін талдау және сараптау жүргізуде олардың қызметінің нәтижесіне жауапкершілік қабылдаумен жұмысшылар тобын басқару |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптері даму көздерін анықтау білігі, олардың Қазақстан Республикасының териториясында даму шекараларын анықтау; фитосанитариялық есеп дағдылары |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптерімен күресу бойынша қызметін атқаруда фитосанитариялық мониторинг жүргізу әдістерінің білігі; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). Өсімдіктерді қорғау және карантин саласында білігі, жоғарғы білім |
|
1-2) |
Еңбек және оқу қызметтері процестерін дербес басқару және бақылау, проблемаларды талқылау, қорытындыларды уәждеу және ақпараттарды сауатты басқару қабілеті |
Теориялық және практикалық білімді қолданумен кәсіби проблемаларды шешуді өзіндік табу және ұсыну сонымен қатар баламалы нұсқалар дағдылары |
Бүркеуіш техникасы және құрал-жабдықтарды, қауіпсіздік және еңбек қорғау білігі |
|
2-2) |
Жұмыс және оқу барысын дербес бақылау және басқару, мәселелерді талқылау, дәлелдер келтіру, қорытынды шығару және ақпаратты сауатты қолдану қабілеттілігі |
Шешудің түрлі амалдарын болдайтын практикалық тапсырмаларды шешу |
Еңбек және оқу қызметтері процестерін дербес басқару және бақылау, проблемаларды талқылау, қорытындыларды уәждеу және ақпараттарды сауатты басқару қабілеті |

      6-кесте. СБШ біліктіліктің 6-деңгейлі гербологтың құзыретіне

      қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Фитосанитариялық мониторинг және ауылшаруашылық дәнді-дақылдар арам шөптермен толуын бағалау, карантиндік өнімнің халықаралық және отандық стандарт бекіткен талаптарға сәйкестігін талдау және сараптау жүргізуде олардың қызметінің нәтижесіне жауапкершілік қабылдаумен жұмысшылар тобын басқару |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптері даму көздерін анықтау білігі, олардың Қазақстан Республикасының териториясында даму шекараларын анықтау; фитосанитариялық есеп дағдылары |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптерімен күресу бойынша қызметін атқаруда фитосанитариялық мониторинг жүргізу әдістерінің білігі; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). Өсімдіктерді қорғау және карантин саласында білігі, жоғарғы білім |
|
1-2) |
Еңбек және оқу қызметтері процестерін дербес басқару және бақылау, проблемаларды талқылау, қорытындыларды уәждеу және ақпараттарды сауатты басқару қабілеті |
Теориялық және практикалық білімді қолданумен кәсіби проблемаларды шешуді өзіндік табу және ұсыну сонымен қатар баламалы нұсқалар дағдылары |
Бүркеуіш техникасы және құрал-жабдықтарды, қауіпсіздік және еңбек қорғау білігі |
|
2-1) |
Тапсырмалар мен мәселелерді шешу тәсілін анықтау. Қатердің барлығын өлшеп, қалай азайтуды түсінеді |
Түрлі әдістерді қолдану, жаңа амалды әзірлеуді талап ететін әдістемелік немесе технологиялық сипаттағы мәселелерді шешу |
Персоналдың кәсібі мен біліктілігін арттыруда шешімдерді қаблылдайды. Қорытынды нәтижеге бағытталған жаңа әдістер мен тәсілдерді меңгереді |

      7-кесте. СБШ біліктіліктің 7-деңгейлі гербологтың құзыретіне

      қойылатын талаптар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Міндеттер шифры |
Тұлғалық және кәсіптік құзыреттіліктер |
Біліктер мен дағдылар |
Білімдер |
|
1-1) |
Фитосанитариялық мониторинг және ауылшаруашылық дәнді-дақылдар арам шөптермен толуын бағалау, карантиндік өнімнің халықаралық және отандық стандарт бекіткен талаптарға сәйкестігін талдау және сараптау жүргізуде олардың қызметінің нәтижесіне жауапкершілік қабылдаумен жұмысшылар тобын басқару |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптері даму көздерін анықтау білігі, олардың Қазақстан Республикасының териториясында даму шекараларын анықтау; фитосанитариялық есеп дағдылары |
Ауылшаруашылық алқаптар мен жайылымдар (карантин объектілерін қоса алғанда) зиянкестері, аурулары және арам шөптерімен күресу бойынша қызметін атқаруда фитосанитариялық мониторинг жүргізу әдістерінің білігі; кәсіби (практикалық және теориялық) білім және практикалық тәжірибе (немесе кәсіби саладағы теориялық және практикалық білімнің кең ауқымы). Өсімдіктерді қорғау және карантин саласында білігі, жоғарғы білім |
|
1-2) |
Еңбек және оқу қызметтері процестерін дербес басқару және бақылау, проблемаларды талқылау, қорытындыларды уәждеу және ақпараттарды сауатты басқару қабілеті |
Теориялық және практикалық білімді қолданумен кәсіби проблемаларды шешуді өзіндік табу және ұсыну сонымен қатар баламалы нұсқалар дағдылары |
Бүркеуіш техникасы және құрал-жабдықтарды, қауіпсіздік және еңбек қорғау білігі |
|
2-1) |
Тапсырмалар мен мәселелерді шешу тәсілін анықтау. Қатердің барлығын өлшеп, қалай азайтуды түсінеді |
Түрлі әдістерді қолдану, жаңа амалды әзірлеуді талап ететін әдістемелік немесе технологиялық сипаттағы мәселелерді шешу |
Инновациялық амалдарды қолдана отырып тапсырмалар мен проблемаларды, қызметтің стратегиясы, тұжырымдамасын анықтайды. |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Өсімдіктерді қорғау және карантинбойынша қызметтегі кәсіби стандартының6-қосымшасы |

      Келісу парағы

|  |
| --- |
|
Ұйымның атауы |
|
Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігі |

      Осы КС тіркелді \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Кәсіби стандарттар Реестріне енгізілді, тіркеу № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Хат (хаттама) № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Күні\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 © 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК