**КАСБ СТАНДАРТИ**

**Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилиги лаборанти**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 касб стандарти номланиши

|  |
| --- |
| Ўзбекистон Республикаси Қишлоқ хўжалиги вазирлиги 100140, Тошкент вилояти, Кибрай тумани, Университет кўчаси, 2 уй, тел: (998-71) 260-48-73, e-mail: info@agro.uz  |
| Вазирликнинг Рўйҳатга олиш рақами |

Ташкилотнинг тадсиқловчи реквизитлари

**I Бўлим. Умумий маълумотлар**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилиги ташкил этиш |  | А01 |
| (мутахассислик фаолияти турининг номланиши) | Дескриптор коди |
| **Мутахассислик фаолият турининг асосий мақсади:** |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилиги ва Сабзавот экинлари тур ва навларини танлаш ҳамда уларни парваришлаш жараёнини ташкил этиш. |

**Фаолият гуруҳи:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2229 | Лаборант  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (ММСТ бўйича коди) | ( номи)  | (ММСТ бўйича коди) | ( номи)  |
| **Иқтисодий фаолият турларига киритилиши:** |
| 01 | Деҳкончилик ва чорвачилик, овчилик ва бу соҳаларда хизмат кўрсатиш |
| 01.3 | Кўчатхона маҳсулотлари ишлаб чиқариш |
| 01.30 | Кўчатхона маҳсулотлари ишлаб чиқариш |

(ИФТК коди) (иқтисодий фаолият турининг номланиши)

**II-БЎЛИМ**

**Касб стандартига киритилган меҳнат вазифаларининг таснифи**

**(касбий фаолият турининг вазифалари харитаси)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Умумлаштирилган меҳнат вазифалари** | **Меҳнат вазифалари** |
| Код | Номланиши | Малака даражаси | Номланиши | Код | Малака даражаси  |
| А | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун жой танлаш | 3 | Сабзавот экинлари кўчатини, турларини билиш, жой танлаш ва уни ташкил этиш  | А/01.3 | 4 |
| Сабзавот экинларининг турлари ва истиқболли навларини танлаш | А/02.3 | 4 |
| B | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун танлаш ва улардан фойдаланиш | 3 | Сабзавот экинлари кўчатини етиштиришда ишлатиладиган асбоб-ускуналарни вазифалари бўйича танлаш | B/01.3 | 4 |
| Иш ўрнида танланган асбоб-ускуналарни ишга тайёрлаш ва самарали ишлатиш | B/02.3 | 4 |
| С | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларни ўрнатиш | 3 | Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмалар учун зарур жиҳозлар ва уларнинг турлари | С/01.3 | 4 |
| Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларни ўрнатиш ва ишлатиш | С/02.3 | 4 |
| D | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун субстратлар ва яшил қаламчаларни тайёрлаш | 3 | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун субстрат тайёрлаш  | D/01.3 | 4 |
| Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун уруғлар, яшил ва ярим ёғочлашган қаламчаларни тайёрлаш | D/02.3 | 4 |
| Е | Сабзавот экинлари кўчатини парвариш қилиш | 3 | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун тайёрланган яшил ва ярим ёғочлашган қаламчаларга ишлов бериш ва экиш | Е/01.3 | 4 |
| Сабзавот экинлари кўчатини ўғитлаш ва суғориш | Е/02.3 | 4 |
| Сабзавот мевали ўсимликларнинг касаллик, зараркунандалари ва уларга қарши курашиш ишларини олиб бориш | Е/03.3 | 4 |
| Сабзавот экинлари кўчатини ковлаб олиш, саралаш ва сақлаш | Е/04.3 | 4 |

**III-БЎЛИМ**

**Умумлаштирилган меҳнат вазифаларининг тавсифи**

**3.1. Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун жой танлаш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | А |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Лавозимларнинг эҳтимолий (тахминий) номланиши**  | Сабзавот экинлари кўчатчилиги ёрдамчи лаборанти |
| **Таълим ва ўқитишга талаблар** | Ўрта касбий таълим - малакали ишчи, хизматчиларини тайёрлаш дастурлари |
| **Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар** | **-** |
| **Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар** | Меҳнатни муҳофаза қилиш бўйича йўл-йўриқ бериш (инструктаж ўтказиш) |

**3.1.1. Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини, турларини билиш, жой танлаш ва уни ташкил этиш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | А/01.3 | **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари |  |
| Сабзавот экинлари ўсимликларни етиштириш шароитларига талаби, уларни иссиқхоналарда яратиш ва созлаш услублари |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари ўсимликларни етиштиришда ташқи муҳит омилларига талаби, уларни иссиқхоналарда яратиш ва созлаш услублари бўйича |
| Сабзавот экинлари кўчатини етиштиришда ташқи муҳит омилларига талаби, иссиқхоналарда зарур шароитни яратиш ва созлаш технологияси бўйича |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари кўчатини етиштиришда, сув манбалари, ер ости сувлари сатҳи ва тупроқ таркибини лабораторияларда анализ қилиш технологияси бўйича |
| Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |
|  |
| Бошқа тавсифлар |  |

**3.1.2. Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинларининг турлари ва истиқболли навларини танлаш |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун истиқболли турлари ва навларини танлаш |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун истиқболли турларини танлаш тартиби бўйича |
| Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун истиқболли навларини танлаш |
| Зарурий билимлар |  Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун ҳудудларга мос келадиган истиқболли турларини танлаш технологияси бўйича  |
| Иссиқхоналарда Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун истиқболли навларини танлаш технологияси бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**3.2. Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун танлаш ва улардан фойдаланиш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | B |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Лавозимларнинг эҳтимолий (тахминий) номланиши**  | Сабзавот мевалари кўчатчилиги ёрдамчи лаборанти |
| **Таълим ва ўқитишга талаблар** | Ўрта касбий таълим - малакали ишчи, хизматчиларини тайёрлаш дастурлари |
| **Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар** | **-** |
| **Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар** | Меҳнатни муҳофаза қилиш бўйича йўл-йўриқ бериш (инструктаж ўтказиш) |

**3.2.1. Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини етиштиришда ишлатиладиган асбоб-ускуналарни вазифалари бўйича танлаш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | B/01.3 | **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилигидаишлатиладиган асбоб-ускуналарни танлаш жараёни |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилигидаишлатиладиган асбоб-ускуналарни ишга тайёрлаш ва ишлатиш жараёни |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилигида ишлатиладиган асбоб-ускуналарни танлаш тартиби |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилигида ишлатиладиган асбоб-ускуналарни ишга тайёрлаш ва ишлати тартиби |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилигида ишлатиладиган асбоб-ускуналарнинг турлари, танлаш технологияси бўйича |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилигида ишлатиладиган асбоб-ускуналарни ишга тайёрлаш ва фойдаланиш технологияси бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**3.2.2. Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Иш ўрнида танланган асбоб-ускуналарни ишга тайёрлаш ва самарали ишлатиш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | B/02.3 | **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилигида вазифасига қараб асбоб-ускуналардан фойдаланиш жараёни |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштириш ва парваришлаш жараёнида ишлатиладиган асбоб-ускуналарнинг турлари |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштириш жараёнида ишлатиладиган асбоб-ускуналарнинг турлари ва уларни ишлатиш тартиби |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштириш жараёнида ишлатиладиган асбоб-ускуналарнинг турлари ва уларни ишлатиш тартиби |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш ва парваришлаш жараёнида ишлатиладиган асбоб-ускуналарнинг турларини танлаш бўйича |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштириш жараёнида ишлатиладиган асбоб-ускуналарнинг турлари ва уларни ишлатиш тартиби бўйича |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштириш жараёнида ишлатиладиган асбоб-ускуналарнинг турлари ва уларни ишлатиш тартиби бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**3.3. Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларни ўрнатиш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | С |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Лавозимларнинг эҳтимолий (тахминий) номланиши**  | Сабзавот мевалари кўчатчилиги ёрдамчи лаборанти |
| **Таълим ва ўқитишга талаблар** | Ўрта касбий таълим - малакали ишчи, хизматчиларини тайёрлаш дастурлари |
| **Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар** | **-** |
| **Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар** | Меҳнатни муҳофаза қилиш бўйича йўл-йўриқ бериш (инструктаж ўтказиш) |

**3.3.1. Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмалар учун зарур жиҳозлар ва уларнинг турлари |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | С/01.3 |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларнинг зарур жиҳозлари ва уларни танлаш |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларнинг лойиҳасини тузиш бўйича |
| Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилманинг зарур жиҳозларининг номланиши ва уларни танлаш бўйича |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларнинг лойиҳасини тузиш технологияси бўйича |
| Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларнинг тузилиши, зарур жиҳозлар ва қисмларининг номланиши ҳамда уларни танлаш технологияси бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**3.3.2. Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларни ўрнатиш ва ишлатиш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | С/02.3 |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларни ўрнатиш ва ишга тайёрлаш |
| Зарурий кўникмалар | Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларни иссиқхоналарга ўрнатиш ва ишга тайёрлашни бажариш бўйича |
| Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларни ишлатиш ва таъмирлаш бўйича |
| Зарурий билимлар | Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларни иссиқхоналарга ўрнатиш ва ишга тайёрлаш технологиясини амалга ошириш бўйича |
| Сунъий туман ҳосил қилувчи қурилмаларни ишлатиш ва таъмирлаш технологиясини амалга ошириш бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**3.4. Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун субстратлар ва яшил қаламчаларни тайёрлаш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | D |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Лавозимларнинг эҳтимолий (тахминий) номланиши**  | Сабзавот мевалари кўчатчилиги ёрдамчи лаборанти |
| **Таълим ва ўқитишга талаблар** | Ўрта касбий таълим - малакали ишчи, хизматчиларини тайёрлаш дастурлари |
| **Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар** | **-** |
| **Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар** | Меҳнатни муҳофаза қилиш бўйича йўл-йўриқ бериш (инструктаж ўтказиш) |

**3.4.1. Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун субстрат тайёрлаш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | D/01.3 | **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун субстрат турлари ва таркибини танлаш  |
| Субстратларни тайёрлаш усули ва махсус жойларга солиш тартиби |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун ер тайёрлаш, субстрат турлари ва таркибини танлаш бўйича  |
| Субстратларни тайёрлаш усули ва махсус жойларга солиш тартиби бўйича |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун ерни экишга тайёрлаш, субстрат турлари ва таркибини танлаш ишларини амалга ошириш бўйича |
| Субстратларни тайёрлаш технологяси ва махсус жойларга солиш тартибини амалга ошириш бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**3.4.2. Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун уруғлар, яшил ва ярим ёғочлашган қаламчаларни тайёрлаш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | D/02.3 | **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари кўчатини уруғидан етиштириш |
| Сабзавот экинлари кўчатини яшил ва ярим ёғочлашган қаламчаларни тайёрлаш |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштириш муддати ва усуллари |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун уруғ тайёрлаш, экиш нормаси, экиш чуқурлиги ва муддатлари бўйича |
| Сабзавот экинлари кўчатини яшил ва ярим ёғочлашган қаламчаларини тайёрлаш муддати ҳамда усуллари бўйича |
| Сабзавот мевали ўсимликларни пайванд қилиш усуллари, муддати ва пайвандлаш жараёни бўйича |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштириш уруғидан кўпайтириш тартиби, уруғларни турлари ва уларни экишга тайёрлаш технологиясини амалга ошириш бўйича |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштириш тайёрлаш муддати, экиш схемаси, чуқурлиги, экиш муддати ҳамда усулларини амалга ошириш бўйича |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштириш, муддати ва пайвандлаш технологиясини амалга ошириш бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**3.5. Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини парвариш қилиш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | Е |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Лавозимларнинг эҳтимолий (тахминий) номланиши**  | Сабзавот мевалари кўчатчилиги ёрдамчи лаборанти |
| **Таълим ва ўқитишга талаблар** | Ўрта касбий таълим - малакали ишчи, хизматчиларини тайёрлаш дастурлари |
| **Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар** | **-** |
| **Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар** | Меҳнатни муҳофаза қилиш бўйича йўл-йўриқ бериш (инструктаж ўтказиш) |

**3.5.1. Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини етиштириш учун тайёрланган яшил ва ярим ёғочлашган қаламчаларга ишлов бериш ва экиш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | Е/01.3 |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда илдиз оттиришни тезлаштириш учун ҳар хил регуляторлар билан ишлов бериш ва экиш |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда илдиз оттиришни тезлаштириш учун самарали регуляторни танлаш |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда илдиз оттиришни тезлаштириш учун регуляторлардан ишчи эритма тайёрлаш ва ишлов бериш муддати бўйича |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда илдиз оттиришни тезлаштириш учун самарали регуляторни танлаш технологиясини амалга ошириш  |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда илдиз оттиришни тезлаштириш учун регуляторлардан ишчи эритма тайёрлаш технологияси ва ишлов бериш усулларини амалга ошириш технологияси бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш  |

**3.5.2.Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини ўғитлаш ва суғориш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | Е/02.3 |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда ўғитлаш муддатлари ва меъёрларини  |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда суғориш муддатлари, усуллари ва меъёрларини  |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда ўғитлаш муддатлари ва меъёрларини аниқлаш бўйича |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда суғориш муддатлари, усуллари ва меъёрларини аниқлаш бўйича |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда қўлланиладиган ўғитларнинг турлари, ўғитларни солиш тартиби, муддати ва меъёрларини амалга ошириш технологияси бўйича |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда суғориш усуллари, суғоришлар сони, муддати ва меъёрларини амалга ошириш бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш  |

**3.5.3.Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда касаллик, зараркунандалари ва уларга қарши курашиш ишларини олиб бориш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | Е/03.3 |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда касалликлари ва уларга қарши курашиш |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда зараркунандалари ва уларга қарши курашиш |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда учрайдиган касалликларнинг турини билиш ва уларга қарши кимёвий курашишни аниқлаш |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда учрайдиган зараркунандаларни билиш, уларга қарши биологик ва кимёвий курашишни аниқлаш |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда учрайдиган касалликларнинг турини билиш, уларга қарши кимёвий препаратларни танлаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш ва қўллаш муддатини тўғри танлашни амалга ошириш бўйича |
| Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда учрайдиган зараркунандаларнинг турларини аниқлаш, уларга қарши биологик ва кимёвий курашиш усулларини танлаш ва муддатини тўғри амалга ошириш бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**3.5.4.Меҳнат вазифалари**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Сабзавот экинлари кўчатини ковлаб олиш, саралаш ва сақлаш |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Коди** | Е/04.3 |  **Малака даражаси** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Сабзавот экинлари кўчатини ковлаб олиш тартиби, уларни саралаш ва сақлаш |
| Зарурий кўникмалар | Сабзавот экинлари кўчатини ковлаб олиш усуллари ва тартиби бўйича |
| Сабзавот экинлари кўчатини саралаш, сортларга ажратиш ва сақлаш бўйича |
| Зарурий билимлар | Сабзавот экинлари кўчатини ковлаб олиш тартиби ва усулларини амалга ошириш технологияси бўйича |
| Сабзавот экинлари кўчатини саралаш, сортларга ажратиш ва сақлаш технологиясини амалга ошириш бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**IV-БЎЛИМ**

**Касб стандартнинг ишлаб чиққан ташкилотлар тўғрисида маълумотлар**

**1. Масъул ишлаб чиқувчи ташкилот**

|  |
| --- |
| Ўзбекистон Республикаси Қишлоқ хўжалиги вазирлиги(ташкилот номи)Кадрлар ва ўқув юртлари бошқармаси бошлиғиАбдуалимов Э.У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(раҳбарнинг лавозими ва Ф.И.Ш.) (имзоси) |

**2. Ишлаб чиқувчи ташкилотларнинг номлари**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Тошкент давлат аграр университети |
|  | Агробиология факультети |
|  | Қишлоқ хўжалик экинлари генетикаси, селекцияси ва уруғчилиги какафедраси мудири Рахмонкулов М. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
|  | Мевачилик ва узумчилик кафедраси доценти Ахмедов Ж \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
|  |  |

**3.Тармоқ Кенгаши қарори**

Қишлоқ хўжалиги вазирлиги ҳузуридаги “Тармоқ кенгаши” мазкур “Сабзавот экинлари уруғчилиги ва кўчатчилиги лаборанти” касб стандартини тасдиқлашга тавсия қилади.