**КАСБ СТАНДАРТИ**

**Полиз экинлари уруғчилиги 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](mailto:info@agro.uz) |
| Вазирликнинг  Рўйҳатга олиш рақами |

Ташкилотнинг тадсиқловчи реквизитлари

**I-Бўлим. Умумий маълумотлар**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Полиз экинлари уруғчилигини ташкил этиш |  | А01 | |
| (мутахассислик фаолияти турининг номланиши) | | Дескриптор коди | |
| **Мутахассислик фаолият турининг асосий мақсади:** | | | |
| Полиз экинлари уруғчилиги ва полиз экинлари тур ва навларини танлаш жараёнини ташкил этиш. | | | |

**Фаолият гуруҳи:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3116 | Ишлаб чиқариш лаборанти | 2229 | Лаборант |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| (ММСТ бўйича коди) | | | ( номи) | (ММСТ бўйича коди) | ( номи) |
| **Иқтисодий фаолият турларига киритилиши:** | | | | |
| 01 | Деҳкончилик ва чорвачилик, овчилик ва бу соҳаларда хизмат кўрсатиш | | | |
| 01.1 | Мавсумий экинлар етиштириш | | | |
| 01.13 | Сабзавот ва полиз экинлари, илдизмевали экинлар етиштириш | | | |

(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 | Полиз экинлари уруғини етиштириш учун жой танлаш | 3 | Полиз экинлари турларини билиш, жой танлаш ва уни ташкил этиш | А/01.3 | 4 |
| Полиз экинларининг турлари ва истиқболли навларини танлаш | А/02.3 | 4 |
| B | Полиз экинлари уруғини етиштириш учун танлаш ва улардан фойдаланиш | 3 | Полиз экинлари уруғини етиштиришда ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарни вазифалари бўйича танлаш | B/01.3 | 4 |
| Иш ўрнида танланган техника, асбоб-ускуналарни ишга тайёрлаш ва самарали ишлатиш | B/02.3 | 4 |
| С | Полиз экинлари кўчатини парвариш қилиш | 3 | Полиз экинлари кўчатини етиштириш учун тайёрланган яшил ва ярим ёғочлашган қаламчаларга ишлов бериш ва экиш | Е/01.3 | 4 |
| Полиз экинлари кўчатини ўғитлаш ва суғориш | Е/02.3 | 4 |
| D | Полиз экинлари уруғиник йиғиб олиш |  | Полиз ўсимликларнинг касаллик, зараркунандалари ва уларга қарши курашиш ишларини олиб бориш | D/03.3 | 4 |
| Полиз экинлари кўчатини ковлаб олиш, саралаш ва сақлаш | D/04.3 | 4 |

**III-БЎЛИМ**

**Умумлаштирилган меҳнат вазифаларининг тавсифи**

**3.1. Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Полиз экинлари уруғини етиштириш учун жой танлаш |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Лавозимларнинг эҳтимолий (тахминий) номланиши** | Полиз 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** | Полиз экинлари уруғини, турларини билиш, жой танлаш ва уни ташкил этиш |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари |  |
| Полиз экинлари ўсимликларни уруғини етиштириш шароитларига талаблари |
| Зарурий кўникмалар | Полиз экинлари уруғларни етиштиришда ўсимликлар ташқи муҳит омилларига талаби, уларни уруғлик хўжаликларида етиштиришни яратиш |
| Полиз экинлари уруғини етиштиришда ташқи муҳит омилларига талаби, уруғли майдонларнида зарур шароитни яратиш ва уларни етиштириш технологияси бўйича |
| Зарурий билимлар | Полиз экинлари уруғини етиштиришда, сув манбалари, ер ости сувлари сатҳи ва тупроқ таркибини лабораторияларда анализ қилиш технологияси бўйича |
| Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |
|  |

**3.1.2. Меҳнат вазифалари**

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

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

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

**3.2. Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Полиз экинлари уруғини етиштириш учун танлаш ва улардан фойдаланиш |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Лавозимларнинг эҳтимолий (тахминий) номланиши** | Полиз экинлари уруғчилиги 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** | Полиз экинлари уруғини етиштиришда ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарни вазифалари бўйича танлаш |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Полиз экинлари уруғчилигидаишлатиладиган техника асбоб-ускуналарни танлаш жараёни |
| Полиз экинлари уруғчилигидаишлатиладиган техника асбоб-ускуналарни ишга тайёрлаш ва ишлатиш жараёни |
| Зарурий кўникмалар | Полиз экинлари уруғчилигида ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарни танлаш тартиби |
| Полиз экинлари уруғчилигида ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарни ишга тайёрлаш ва ишлати тартиби |
| Зарурий билимлар | Полиз экинлари уруғчилигида ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарнинг турлари, танлаш технологияси бўйича |
| Полиз экинлари уруғчилигида ишлатиладиган техника 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 техника асбоб-ускуналарни ишга тайёрлаш ва самарали ишлатиш |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Полиз экинлари уруғчилигида вазифасига қараб техника асбоб-ускуналардан фойдаланиш жараёни |
| Зарурий кўникмалар | Полиз экинлари уруғчилигиниетиштириш ва парваришлаш жараёнида ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарнинг турлари |
| Полиз экинлари уруғчилигиниетиштириш жараёнида ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарнинг турлари ва уларни ишлатиш тартиби |
| Полиз экинлари уруғчилигиниетиштириш жараёнида ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарнинг турлари ва уларни ишлатиш тартиби |
| Зарурий билимлар |
| Полиз экинлари уруғчилигиниетиштириш жараёнида ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарнинг турлари ва уларни ишлатиш тартиби бўйича |
| Полиз экинлари уруғчилиги етиштириш жараёнида ишлатиладиган техника асбоб-ускуналарнинг турлари ва уларни ишлатиш тартиби бўйича |
| Бошқа тавсифлар | Бажариладиган ишларни юқори малакали ходим раҳбарлигида амалга ошириш |

**3.3. Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Лавозимларнинг эҳтимолий (тахминий) номланиши** | Полиз 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** | Полиз экинлари кўчатини етиштириш учун тайёрланган яшил ва ярим ёғочлашган қаламчаларга ишлов бериш ва экиш |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда илдиз оттиришни тезлаштириш учун ҳар хил регуляторлар билан ишлов бериш ва экиш |
| Зарурий кўникмалар | Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда илдиз оттиришни тезлаштириш учун самарали регуляторни танлаш |
| Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда илдиз оттиришни тезлаштириш учун регуляторлардан ишчи эритма тайёрлаш ва ишлов бериш муддати бўйича |
| Зарурий билимлар | Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда илдиз оттиришни тезлаштириш учун самарали регуляторни танлаш технологиясини амалга ошириш |
| Полиз 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 |

**3.3.2.Меҳнат вазифалари**

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

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

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

**3.4. Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номланиши** | Полиз экинлари уруғиник йиғиб олиш |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Лавозимларнинг эҳтимолий (тахминий) номланиши** | Полиз 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** | Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда касаллик, зараркунандалари ва уларга қарши курашиш ишларини олиб бориш |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда касалликлари ва уларга қарши курашиш |
| Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда зараркунандалари ва уларга қарши курашиш |
| Зарурий кўникмалар | Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда учрайдиган касалликларнинг турини билиш ва уларга қарши кимёвий курашишни аниқлаш |
| Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда учрайдиган зараркунандаларни билиш, уларга қарши биологик ва кимёвий курашишни аниқлаш |
| Зарурий билимлар | Полиз экинлари уруғчилиги ва кўчатлариниетиштиришда учрайдиган касалликларнинг турини билиш, уларга қарши кимёвий препаратларни танлаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш ва қўллаш муддатини тўғри танлашни амалга ошириш бўйича |
| Полиз 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 |

**3.4.2.Меҳнат вазифалари**

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат жараёнидаги ҳаракатлари | Полиз экинлари кўчатини ковлаб олиш тартиби, уларни саралаш ва сақлаш |
| Зарурий кўникмалар | Полиз экинлари кўчатини ковлаб олиш усуллари ва тартиби бўйича |
| Полиз экинлари кўчатини саралаш, сортларга ажратиш ва сақлаш бўйича |
| Зарурий билимлар | Полиз экинлари кўчатини ковлаб олиш тартиби ва усулларини амалга ошириш технологияси бўйича |
| Полиз 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 бошлиғи  Абдуалимов 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 “Полиз экинлари уруғчилиги лаборанти” касб стандартини тасдиқлашга тавсия қилади.