

ЗАТВЕРДЖЕНО:



ПРОГРАМА
фахового вступного випробування
спеціальність – 015.17 Професійна освіта (Аграрне виробництво,
переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології)
освітній ступінь – бакалавр (зі скороченим терміном навчання)

1. Будова двигуна внутрішнього згорання.
2. Основні механізми двигуна внутрішнього згорання.
3. Робочі процеси в чотиритактному двигуні.
4. Визначення об'єму циліндра та літражу двигуна.
5. Призначення, будова та робота кривошипно-шатунного механізму.
6. Особливості регулювання теплового режиму двигуна.
7. Будова та робота системи охолодження.
8. Основні експлуатаційні показники машини.
9. Технічне обслуговування електрообладнання тракторів та автомобілів.
10. Види добрив.
11. Характеристика ґрунтів.
12. Види зернових культур.
13. Обробіток ґрунту.
14. Рослинність й умови їхнього життя.
15. Утримання худоби.
16. Види з'єднань.
17. Національні страви української кухні.
18. Оцінка якості страв та кулінарних виробів у ресторанному господарстві.
19. Технологічні способи обробки став і кулінарних виробів.
20. Товарознавча характеристика плодів та овочів.
21. Національна кухня.
22. Загальна технологія харчових виробництв
23. Основи інженерної графіки
24. Основи економіки
25. Теплотехніка, основні поняття
26. Гідравліка, основні поняття
27. Процеси та апарати харчових виробництв
28. Організація ресторанного господарства

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Трактори і автомобілі: Навчальний посібник / В. С. Бучок. Київ: Аграрна освіта, 2008. 331 с.
2. Трактори та автомобілі. Ч. 3. Шасі: Навч. посібник / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, М. Ф. Бойко та ін.; За ред. проф. А. Т. Лебедева. Київ: Вища освіта, 2004. 336 с.
3. Механізація, електрифікація та автоматизація сільськогосподарського виробництва: підруч. у 2 т: Т 2 / А. В. Рудь, І. М. Бендера, Д. Г. Войтюк та ін.; за ред. А. В. Рудя. Київ: Агроосвіта, 2012. 434 с.
4. Сільськогосподарські машини: навч. посіб. / Войтюк Д. Г., Аніскевич Л. В., Волянський М. С., Мартишко В. М., Гуменюк Ю. О. Київ: Агроосвіта, 2017. 180 с.
5. Беседа О. О., Маслійов С. В. Сільськогосподарські машини. Частина І. Ґрунтообробні, посівні та садильні машини: навч. посіб. для студ. спец. «Професійна освіта» напряму підготовки «Технологія виробництва і переробка продуктів сільського господарства» усіх форм навчання. Луганськ: ТОВ «Віртуальна реальність», 2014. 188 с.
6. Дудченко О. А. Технічне обслуговування і ремонт автомобілів. Підручник. Київ: Знання, 2004. 478 с.
7. Технічний сервіс в агропромисловому комплексі: навчальний посібник / Коновалюк О. В., Кіяшко В. М., Колісник М. В. Київ: Аграрна освіта, 2013. 404 с.
8. Ремонт машин та обладнання: підручник / за ред. проф. О. І. Сідашенка, О. А. Науменка. Київ: Агроосвіта, 2014. 665 с.
9. Слюсар з ремонту автомобілів. Електротехніка. Матеріалознавство. Слюсарна справа і технічні вимірювання. Київ: Науково-методичний центр державної служби зайнятості України, 2000. 88 с.
10. Практикум з ґрунтознавства: навчальний посібник / за ред. Д. Г. Тихоненка, В. В. Дегтярьова. Харків: Майдан, 2009. 448 с.
11. Ґрунтознавство: підручник / Д. Г. Тихоненко, М. О. Горін, М. І. Лактіонов та ін.; за ред. Д. Г. Тихоненка. Київ: Вища освіта, 2005. 703 с.
12. Землеробство з основами ґрунтознавства і агрохімії / за ред. В. П. Гудзя. Київ: Центр учбової літератури, 2007. 408 с.
13. Агротехнічні вимоги та оцінка якості обробітку ґрунту: навч. посібник / М. С. Чернілевський, Ю. А. Білявський, Р. Б. Кропивницький, Л. І. Ворона. Житомир: Вид-во «Житомирський національний агроекологічний університет», 2012. 84 с.
14. Шумило Г. І. Технологія приготування їжі. Київ: Кондор, 2003. 504 с.
15. Архіпов В. В., Іванникова Т. В., Архіпова А. В. Ресторанна справа: Асортимент, технологія і управління якістю продукції в сучасному ресторані 2-ге видання: Навч. пос. Київ: Центр учбової літератури; Фірма «Інкос», 2008. 384 с.

16. Поперечний А. М., Черевко О. І. Процеси та апарати харчових виробництв Підручник. Київ: Центр учбової літератури, 2007. 304 с.
17. Технологія продукції ресторанного господарства. Полтавська кухня / Капліна Т. В., Білоусько О. А., Шаповал Н. І. та ін. Навч. пос. Київ: Центр учбової літератури, 2008. 280 с.
18. Українець А. И. Технология пищевых продуктов. Киев: Аскания, 2008. 736 с. — ISBN 978-966-96847-0-7.
19. Перцевий В. Ф. та ін. Технологія продукції харчових виробництв Навчальний посібник / Перцевий Ф. В., Камсуліна Н. В., Колеснікова М. Б., Янчева М. О., Гурський П. В., Тішенко Л. М. Харків: ХДУХТ, 2006. 318 с.
20. Дейниченко Г. В., Ефимова В. А., Постнов Г. М. Оборудование предприятий питания. Справочник в 3-х. частях часть 1, 2, 3. Харьков: «Мир техники и технологии», 2002-2003.
21. Домарецький В. А., Остапчук М. В., Українець А. І. Технологія харчових продуктів: Підручник / за ред. д-ра техн. наук, проф. А. І. Українця. Київ: НУХТ, 2003. 572 с.