**Завдання для слухачів Центру**

**для самостійного опрацювання навчальних програм під час карантину**

13.04.2020 (понеділок)

**Група 8 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. | Основи агрономії.  Поняття про рослину як живий організм. | 1. Технологія виробництва продукції рослинництва : навч. посіб. Ч.1 / [Мельник C.І., Муляр О.Д., Кочубей М.Й., Іванцов П.Д.]. − К. : Аграрна освіта, 2010. – 282 с. ISBN 978-966-7906-89-4  2. http://nmcbook.com.ua/wp-content/uploads/2017/11/ТЕХНОЛОГІЯ-ВИРОБНИЦТВА-ПРОДУКЦІЇ-РОСЛИННИЦТВА-Частина1.pdf \стр.5-20,47-52\ |
| 2 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. |
| 3 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. | Гpунти, їх утворення та класифікація. Ерозія грунтів. Меліорація грунтів. | 1. Технологія виробництва продукції рослинництва : навч. посіб. Ч.1 / [Мельник C.І., Муляр О.Д., Кочубей М.Й., Іванцов П.Д.]. − К. : Аграрна освіта, 2010. – 282 с. ISBN 978-966-7906-89-4  2. <http://nmcbook.com.ua/wp-content/uploads/2017/11/ТЕХНОЛОГІЯ-ВИРОБНИЦТВА-ПРОДУКЦІЇ-РОСЛИННИЦТВА-Частина1.pdf> \стр.21-46,122-132\ |
| 4 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. |

**Група 9 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1 ур | Основи слюсарної справи | Покотило В.М. | Допоміжні матеріали. Захист поверхонь деталей від корозії. | «Комплексна система ТО тракторів і автомобілів» Антоненко А.Ф., Недашківський Р.М., ст. 82-92 |
| 2 ур | Основи слюсарної справи | Покотило В.М. | Допуски, посадки та технічні вимірювання. | «Комплексна система ТО тракторів і автомобілів» Антоненко А.Ф., Недашківський Р.М., ст. 92-104 |
| 3 ур | Основи слюсарної справи | Покотило В.М. | Допуски, посадки та технічні вимірювання. | «Комплексна система ТО тракторів і автомобілів» Антоненко А.Ф., Недашківський Р.М., ст. 92-104 |
| 4 ур | Основи слюсарної справи | Покотило В.М. | Заправка інструменту. Розмітка, рубання, правлення, гнуття та різання металу. | М.І. Макієнко «Слюсарна справа», ст. 139-187 |

14.04.2020 (вівторок)

**Група 8 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. | Сівозміни та їх освоєння. | 1. Технологія виробництва продукції рослинництва : навч. посіб. Ч.1 / [Мельник C.І., Муляр О.Д., Кочубей М.Й., Іванцов П.Д.]. − К. : Аграрна освіта, 2010. – 282 с. ISBN 978-966-7906-89-4  2. http://nmcbook.com.ua/wp-content/uploads/2017/11/ТЕХНОЛОГІЯ-ВИРОБНИЦТВА-ПРОДУКЦІЇ-РОСЛИННИЦТВА-Частина1.pdf\стр.66-79\ |
| 2 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. |
| 3 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. | Система обробітку гpунту. | 1. Технологія виробництва продукції рослинництва : навч. посіб. Ч.1 / [Мельник C.І., Муляр О.Д., Кочубей М.Й., Іванцов П.Д.]. − К. : Аграрна освіта, 2010. – 282 с. ISBN 978-966-7906-89-4  2. http://nmcbook.com.ua/wp-content/uploads/2017/11/ТЕХНОЛОГІЯ-ВИРОБНИЦТВА-ПРОДУКЦІЇ-РОСЛИННИЦТВА-Частина1.pdf\стр.107-122\ |
| 4 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. |

**Група 9 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1 ур | Основи слюсарної справи | Покотило В.М. | Заправка інструменту. Розмітка, рубання, правлення, гнуття та різанняметалу. | М.І. Макієнко «Слюсарна справа», ст. 139-187 |
| 2 ур | Основи слюсарної справи | Покотило В.М. | Обпилювання металів. Свердління, зенкування і розвертання отворів. | М.І. Макієнко «Слюсарна справа», ст. 187-254 |
| 3 ур | Основи слюсарної справи | Покотило В.М. | Обпилювання металів. Свердління, зенкування і розвертання отворів. | М.І. Макієнко «Слюсарна справа», ст. 187-254 |
| 4 ур | Основи слюсарної справи | Покотило В.М. | Обпилювання металів. Свердління, зенкування і розвертання отворів. | М.І. Макієнко «Слюсарна справа», ст. 187-254 |

15.04.2020 (середа)

**Група 8 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. | Насіння i сівба. | 1. Технологія виробництва продукції рослинництва : навч. посіб. Ч.1 / [Мельник C.І., Муляр О.Д., Кочубей М.Й., Іванцов П.Д.]. − К. : Аграрна освіта, 2010. – 282 с. ISBN 978-966-7906-89-4  2. http://nmcbook.com.ua/wp-content/uploads/2017/11/ТЕХНОЛОГІЯ-ВИРОБНИЦТВА-ПРОДУКЦІЇ-РОСЛИННИЦТВА-Частина1.pdf\стр.255-277\ |
| 2 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. |
| 3 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. | Боротьба з бур’янами, шкідниками та хворобами сільськогосподарських культур. | 1. Технологія виробництва продукції рослинництва : навч. посіб. Ч.1 / [Мельник C.І., Муляр О.Д., Кочубей М.Й., Іванцов П.Д.]. − К. : Аграрна освіта, 2010. – 282 с. ISBN 978-966-7906-89-4  2. http://nmcbook.com.ua/wp-content/uploads/2017/11/ТЕХНОЛОГІЯ-ВИРОБНИЦТВА-ПРОДУКЦІЇ-РОСЛИННИЦТВА-Частина1.pdf\стр.\Стр.52-64,133-209\ |
| 4 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. | Живлення рослин та добрива. | 1. Технологія виробництва продукції рослинництва : навч. посіб. Ч.1 / [Мельник C.І., Муляр О.Д., Кочубей М.Й., Іванцов П.Д.]. − К. : Аграрна освіта, 2010. – 282 с. ISBN 978-966-7906-89-4  2.http://nmcbook.com.ua/wp-content/uploads/2017/11/ТЕХНОЛОГІЯ-ВИРОБНИЦТВА-ПРОДУКЦІЇ-РОСЛИННИЦТВА-Частина1.pdf\стр.233-254\ |

**Група 9 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1-2 ур | Основи енергозбереження | Покотило В.М. | **Поняття енергозбереження та матеріалозбереження**  Енергозбереження та матеріалозбереження як основа прибутковості підприємств сільського господарства. | Вивчити ст. 8-24 Толбатов В.А. «Основи енергозбереження»  <https://www.twirpx.com/file/515947/> |
| 3-4 ур | Основи енергозбереження | Покотило В.М. | **Принципи раціональної роботи машин та обладнання**  Енергозберігаючі заходи. Раціональне використання паливно-мастильні матеріали.  Раціональна та ефективна експлуатація машин та обладнання. Витpати палива i мастильних матеpiалiв та шляхи їх економії. | Вивчити ст. 4-26 Шевченко М.О., Нєженцев О.Б. (укладачі) Основи енергозбереження в ПТДММ  <https://www.twirpx.com/file/1599250/> |

16.04.2020 (четвер)

**Група 8 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. | Виконання основного та поверхневого обробітку ґрунту | 1,Організація і технологія механізованих робіт у рослинництві : навч. посіб. / М.М. Сердюк, В.В. Чулаков. - К. : Вид-во А.С.К., 2006. - 190 с. - **ISBN**966-539-499-1  2. <http://www.tsatu.edu.ua/rosl/wp-content/uploads/sites/20/lr.3.obrobitok-hruntu.pdf>  3. http://agrobusiness.com.ua/agro/mekhanizatsiia-apk/item/9224-pravylnyi-obrobitok-gruntu-zaporuka-vysokykh-urozhaiv.html 4.    http://ir.znau.edu.ua/bitstream/123456789/4774/3/ZNAEU\_2011\_83.pdf |
| 2 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. |
| 3 ур | Агротехнологія | Барановський В.А. |
| 4 ур | Інформаційні технології | Вареник Г.П. | Використання можливостей глобальної мережі Internet в сільському господарстві. | А. М. Гуржій, Н. І. Поворознюк, В. В. Самсонов. Інформатика та інформаційні технології . Підручник для учнів професійно-технічних навчальних закладів, ст. 144-151. Завантажити підручник в електронному вигляді можна за посиланням: [http://dspace.nuft.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/13212/1/ Informatics.pdf](http://dspace.nuft.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/13212/1/%20Informatics.pdf)  <http://agro-business.com.ua/agro/idei-trendy/item/8396-big-data-innovatsiini-mozhlyvosti-pidvyshchennia-prybutkovosti-ahrobiznesu.html> |

**Група 9 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1-2 ур | Основи енергозбереження | Покотило В.М. | **Показники, що визначають періодичність зміни олив та мастил у картерах двигуна, трансмісіях та інших вузлах машин.** Шляхи економії палива та мастил. | Вивчити ст. 195-214 «Технічна експлуатація і обслуговування автомобілів» Технологія. О.А. Лудченко 2008.  <https://www.twirpx.com/file/218771/> |
| 2-4 ур | Основи енергозбереження | Покотило В.М. | **Основні положення для визначення економічної ефективності заходів для технологічного енергозбереження**  Економічна ефективність підприємств.  Методи розрахунку економічної ефективності сільськогосподарських підприємств. | Вивчити ст. 24-60 Толбатов В.А. «Основи енергозбереження»  <https://www.twirpx.com/file/515947/> |

17.04.2020 (п'ятниця)

**Група 8 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1 ур | Інформаційні технології | Вареник Г.П. | Використання можливостей глобальної мережі Internet в сільському господарстві. | <https://studfile.net/preview/5196886/page:36/> |
| 2 ур | Інформаційні технології | Вареник Г.П. | ЛПР №3. «Пошук інформації в Інтернет. Спілкування в форумах спеціалізованих Web-ресурсів. Користування спеціалізованими Інтернет-магазинами». | <http://dspace.mnau.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/2466/1/Informatsiyni_tekhnolohiyi_2017.pdf>, ст. 24 |
| 3 ур | Основи безпеки дорожнього руху | Заєць В.І. | Основні елементи теорії руху трактора. | СХЕМИ. Додаток 1, 2, 3  Собакарь А.О. та інш. «Основи безпеки дорожнього руху». Навчальний посібник – К.: знання 2007.  Опрацювати - ст. 83-109 |
| 4 ур | Основи безпеки дорожнього руху | Заєць В.І. | Психофізіологічні основи праці тракториста. | СХЕМИ. Додаток 1, 2, 3  Собакарь А.О. та інш. «Основи безпеки дорожнього руху». Навчальний посібник – К.: знання 2007.  Опрацювати - ст. 83-109 |

**Група 9 ТМ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № уроку | Назва предмета | Викладач | Тема уроку | Завдання |
| 1-2 ур | Основи енергозбереження | Покотило В.М. | **ЛПР1:** Розрахунок економічної ефективності сільськогосподарського підприємства  **ЛПР2:** Методи розрахунку скорочення платежів підприємств за забрудненнянавколишнього природного середовища в результаті реалізації енергозберігаючихзаходів | Повторить ст. 8-60 Толбатов В.А. «Основи енергозбереження»  <https://www.twirpx.com/file/515947/> |
| 3-4 ур | Правила дорожнього руху | Покотило В.М. | Дорожні знаки | Правила дорожнього руху 2020, вивчити § 33  <http://пдр.укр/#pll_switcher>  вивчити тести по темі  <https://exm.hsc.gov.ua/login/ukr>  логін і пароль EXM\_002371 |