

## **Біопаливо**

### **Тематичний список літератури на допомогу навчальному процесу**

1. Адамчук В. Виробництво твердого біопалива з місцевої біосировини // Аграрний тиждень України. – 2016. – №3. –С. 18–19.
2. Веремейчик Н. В. Виробництво твердого біопалива в умовах господарства з місцевої біосировини: автореф. дис. на здобуття наук. звання канд. техн. наук. / Н. В. Веремейчик; Інститут механізації та електрофікації сільського господарства. – Глеваха, 2017. – 23с.
3. Голуб Г. А. Виробництво та використання дизельного біопалива. Механіко-технологічні основи: моногр. / Г. А. Голуб, М. Ю. Павленко, В. В. Чуб; Національний університет біоресурсів та природокористування України. – Київ: НУБіП України, 2017. – 340с.
4. Голуб Г. А. Перспективи використання обладнання з циркулярним реремішуванням при виробництві дизельного біопалива / Г. А. голуб, С. М. Кухарець, М. Ю. Павленко / Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. – 2016. –Вип. 240. –С. 377–382.
5. Муштрук М. М. Перспективи виробництва біопалива з технічних тваринних жирів в Україні / М. М. Муштрук, Ю. Г. Сухенко // Науковий вісник національного університету біоресурсів і природокористування України. –2011. –Вип. 166,ч.2. –С. 318–326.
6. Новохацький М. Дослідження техніко-технологічних рішень технологій вирощування багаторічних енергетичних культур для виробництва твердого біопалива / М. Новохацький, О. Бондаренко, І. Гусар //Техніка і технології АПК. –2017. –№4. –С. 26–30.
7. Носов М. Г. Гібриди соргових культур як сировина для виробництва твердого біопалива / М. Г. Носов, О. Б. Яланський // Вісник аграрної науки. –2024. –№11. –С. 53–57.
8. Павленко М. Ю. Питома енергоємність дизельного біопалива з використанням гідромеханічного перемішування // М. Ю. Павленко, О. Ю. Осипчук // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. –2015. –Вип. 224. –С. 224–228.

9. Сухенко Ю. Виробництво дизельного біопалива з використанням ультразвукового перемішування реагентів / Ю. Сухенко, М. Муштрук, В. Сухенко // Продовольча індустрія АПК. –2015. –№3. –С. 11–13.