

Сведения о педагогическом работнике

1. Фамилия имя отчество:

Крючин Николай Павлович

2. Занимаемая должность:

Заведующий кафедрой «Механика и инженерная графика»

3. Наименование направлений подготовки:

- 35.03.06 «Агроинженерия» (бакалавриат);
- 35.04.06 «Агроинженерия» (магистратура);
- 4.3.1 Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса (аспирантура).

4. Преподаваемые дисциплины:

- Сопротивление материалов
- Начертательная геометрия и инженерная графика
- Механика
- Современные посевные машины.
- Методологические основы научных исследований в агроинженерии.
- Руководство выпускной квалификационной работой бакалавров.
- Руководство магистерской подготовкой.
- Руководство аспирантской подготовкой.

5. Уровень образования: высшее

6. Базовое образование:

Окончил Куйбышевский сельскохозяйственный институт в 1982 году по специальности «Механизация сельского хозяйства». Присвоена квалификация «инженер-механик».

7. Ученая степень:

Доктор технических наук по специальности 05.20.01 «Технологии и средства механизации сельского хозяйства». Диссертация на тему: «Обоснование ресурсосберегающих технологий рядового посева и совершенствование высевальных систем посевных машин» защищена 28 апреля 2006 г. в Саратовском государственном аграрном университете им. Н.И. Вавилова.

8. Ученое звание:

Профессор по кафедре «Сельскохозяйственные машины». Присвоено 18 мая 2005 года.

9. Общий стаж работы:

41 год

10. стаж работы по специальности:

38 лет

11. Данные о повышении квалификации:

• Повышение квалификации по дополнительным профессиональным программам:

- «Технологии и средства механизации в АПК» с 01 февраля 2017 года по 31 марта 2017 года в ФГБОУ ВО Самарская ГСХА в объеме 72 часа, г. Кинель 2017 года (удостоверение).

- «Оценка сформированности компетенций обучающихся в ВУЗе при использовании модульно-рейтинговой системы обучения» с 02 октября 2017 года по 16 октября 2017 года ФГБОУ ВО Самарская ГСХА в объеме 72 часа, г. Кинель 2017 года (удостоверение).
- «Инженерно-техническое обеспечение современных технологий в растениеводстве» с 14 мая по 25 мая 2018 года ФГБОУ ВО Самарская ГСХА, в объеме 72 часа, г. Кинель 2018 года (удостоверение).
- «Электронная модель технического объекта» с 14 ноября по 16 ноября 2018 года, ФГБОУ ВО «ТГТУ» в объеме 18 часа, г. Тамбов 2018 года (удостоверение).
- «Технологии и технические средства цифрового сельского хозяйства» с 10 июня по 20 июня 2019 года, ФГБОУ ВО Самарский ГАУ в объеме 72 часа, г. Кинель 2019 года (удостоверение).
- «Электронная информационно-образовательная среда и информационно-коммуникационные технологии в образовательном процессе» с 02 октября по 16 октября 2023 года, ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, в объеме 72 часа г. Кинель 2023 года (удостоверение).

12. Научные и учебно-методические работы:

Опубликовано свыше 340 научных работ с общим числом цитирований на eLibrary.ru свыше 1500.

Получено **32** авторских свидетельства и патентов на изобретения и полезные модели.

Издано:

- **5** учебных пособия (1 с грифом УМО, 1 с грифом МСХ),
- **4** монографии
- **25** учебно-методических разработок,
- **1** электронное учебное пособие,

Под его руководством защищено 8 диссертаций на соискание ученой степени кандидата технических наук. Член диссертационных советов Саратовского и Оренбургского аграрных университетов. Результаты научных исследований награждены медалью ВВЦ РФ, 10 дипломами и 8 золотыми медалями Поволжской агропромышленной выставки, двумя золотыми и бронзовой медалями Российской агропромышленной выставки «Золотая Осень».

13. Награды:

- Награжден почетной грамотой министерства образования и науки РФ (2005 г.);
- Почетный работник высшего профессионального образования РФ (2008 г.);
- Медаль им. А. Нобеля за вклад в развитие изобретательства (2014 г)
- Лауреат Губернской премии в области науки и техники (2017 г);
- Почетное звание «Ветеран труда» Российской Федерации;
- Награждался почетными грамотами, благодарственными письмами ректората, Самарской Губернской Думы, министерств и ведомств Самарской области (1996-2019 гг.).