Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич Должность: Ректор

## І. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Дата подписания: 11.10.20 11 4: **Щель дисциплины** - овладение знаниями по устройству, конст-Уникальный протреминий, клюежимам и настройке сельскохозяйственной техники, выпускаемой 5258223550e497beb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae на предприятиях Белгородской области, на конкретные условия работы.

1.2. Задачи: изучение истории развития и становления сельскохозяйственного машиностроения на территории Белгородской области; изучение основ средств комплексной механизации производства продукции растениеводства; изучение конструкций почвообрабатывающих, посевных и уборочных машин и орудий.

## II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

## 2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина

Дисциплина региональная сельскохозяйственная техника относится к дисциплинам по выбору (Б1.В.ДВ.01.02) в части, формируемой участниками образовательных отношений, основной профессиональной образовательной программы.

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП			
	Устройство и эксплуатация сельскохозяй-		
	ственных машин		
	Эксплуатация машин в животноводстве		
Наименование предшествующих дис-	Эксплуатация машин и оборудования пе-		
циплин, практик, на которых бази-	рерабатывающих производств		
руется данная дисциплина (модуль)	Устройство и эксплуатация тракторов и		
	автомобилей		
	Гидравлика		
	Теплотехника		
	знать:		
	<ul><li>общие базовые сведения по свойствам</li></ul>		
	материалов, гидравлических жидкостей		
	и основам конструирования;		
	> элементарные компьютерные модели		
	опытов;		
	<ul> <li>навыки управления информацией (спо- собность извлекать и анализировать</li> </ul>		
	информацию из различных источни-		
	информацию из различных источни-		
Требования к предварительной подго- товке обучающихся	уметь:		
	<ul><li>анализировать конструктивно-</li></ul>		
	технологические параметры машин;		
	р организовывать и планировать исследо-		
	вания;		
	> принимать решение по проблемам по-		
	станов-ки опытов;		
	владеть:		
	определением агротехнических, энерге-		
	тических и эксплуатационно-		
	технологических показателей машин;		

> базовыми исследовательскими навы-
ками и применять их на практике, адап-
тировать к экстремальным условиям.

Дисциплина является предшествующей для написания выпускной квалификационной работы.

## III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Коды	Формулировка	Индикаторы дости-	_
компе-	компетенции	жения компетенции	Планируемые результаты
	110111111111111111111111111111111111111	31011111	обучения по дисциплине
тенций ПК-1	Способен вы- полнять работы по повышению эффективности машин и устано- вок в сельскохо- зяйственном производстве	<b>ПК-1.1</b> Демонстрирует знания в области технической эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования.	знать: современные технологии и системы машин для комплексной механизации технологических процессов для производства продукции растениеводства и животноводства уметь: применять современные технологии и системы машин для комплексной механизации технологических процессов для производства продукции растениеводства и животноводства владеть методами и навыками технического обслуживания тракторов, автомобилей, машин
			и установок сельскохозяйственного производства
ПК-3	Способен организовать монтаж, наладку и эксплуатацию машин и установок в сельскохозяйственном производстве	ПК-3.1 Демонстрирует знания технических характеристик, конструктивных особенностей, назначения, режимов работы сельскохозяйственной техники и оборудования.	знать: технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники, электротехнического оборудования уметь: организовать монтаж, наладку и эксплуатацию машин и установок в сельскохозяйственном производстве владеть методами современного монтажа, наладки машин и установок, поддержания режимов работы сельскохозяйственной техники, электротехнического оборудования.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц – 180 часов