

поступлении денежных средств сельскохозяйственного производственного кооператива «Ольговское».

**Литература.** 1.Розуленко, Т.М. Анализ денежных потоков предприятия / Т.М. Розуленко, Д.А. Позов // Вестник университета. – 2016. - № 1. – С. 172-178.2. Теоретические основы бухгалтерского учета и анализа. В 3 ч. Ч. 1. Инструментарий, используемый в анализе хозяйственной деятельности. Базовые приемы: методические указания и задания для практических занятий / Н. В. Жудро, А. А. Гайдуков. – Горки : БГСХА, 2017. – 46 с.

УДК 336.74

**АЛЕКСЕЕВА М.А.**, студент

Научный руководитель – **ГАЙДУКОВ А.А.**, ст. преподаватель

УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», г. Горки, Республика Беларусь

## **АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ДЕНЕЖНЫХ ПОТОКОВ ОТ ТЕКУЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ТИПИЧНЫМ ОРГАНИЗАЦИЯМ РАЙОНА**

**Введение.** Эффективное управление денежными потоками обеспечивает финансовое равновесие предприятия в процессе его стратегического развития. Темпы этого развития и финансовая устойчивость в значительной мере определяются тем, насколько различные виды потоков денежных средств синхронизированы между собой по объемам и во времени. Высокий уровень синхронизации обеспечивает существенное ускорение реализации стратегических целей предприятия [2]. Поэтому анализ денежных потоков является одним из ключевых моментов в анализе финансового состояния организации, поскольку при этом удастся выяснить, был ли организован процесс управления денежными потоками так, чтобы в любой момент в распоряжении организации было достаточно денежных средств [1].

**Материалы и методы исследований.** В процессе анализа использованы данные годовой бухгалтерской отчетности сельскохозяйственных организаций Витебского района Витебской области Республики Беларусь за 2011-2018 годы. В качестве метода исследования использован способ динамических рядов.

**Результаты исследований.** Типичными сельскохозяйственными организациями Витебского района являются СПК «Ольговское» и ОАО «Возрождение». В процессе анализа по данным организациям выбрано из годовой отчетности поступление денежных средств от текущей деятельности за период с 2011 по 2018 год. Полученные данные представлены в таблице 1.

**Таблица 1 - Динамика положительного денежного потока от текущей деятельности**

Организация	Поступление средств от текущей деятельности, тыс. руб.							
	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
СПК «Ольговское»	2187, 9	3835, 2	3978, 8	6983, 0	5901, 8	5546, 0	5763, 0	6215, 0
ОАО «Возрождение »	1176, 7	1859, 5	1940, 3	3077, 2	2326, 6	2206, 0	2465, 0	2788, 0

Примечание: данные годовой бухгалтерской отчетности.

Из данных таблицы 1 видно, что указанные организации значительно различаются по суммам поступления денежных средств от текущей деятельности. Также заметны изменения в значениях показателей за отдельные годы. Поэтому в процессе дальнейшего анализа проведено выравнивание динамических рядов по каждой организации.

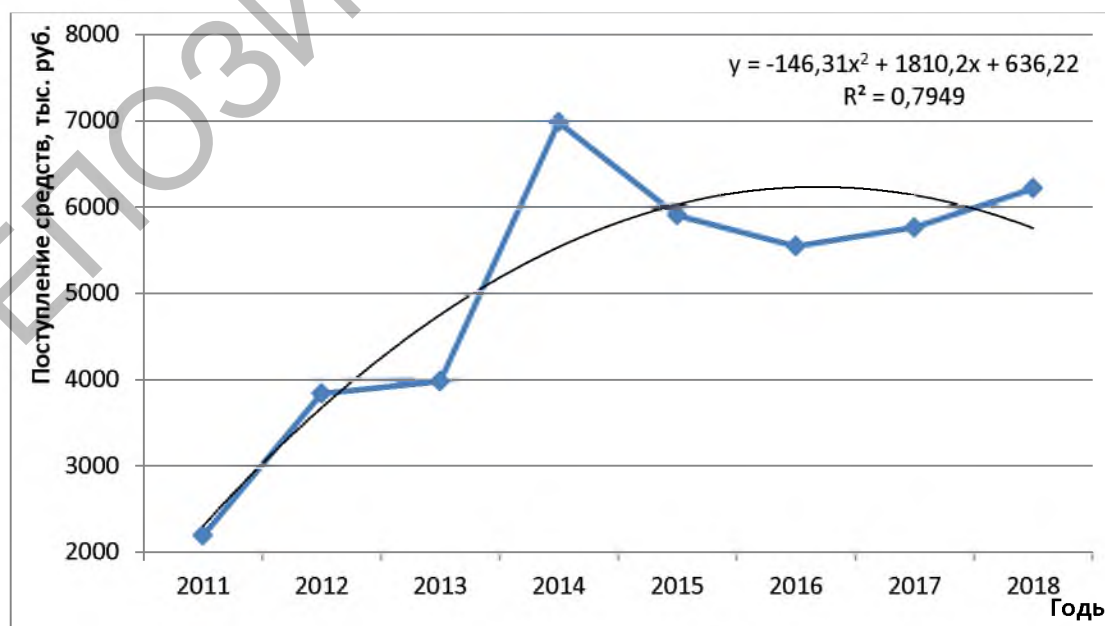
На рисунке 1 представлены фактические и выровненные уровни ряда динамики денежных доходов от текущей деятельности по СПК «Ольговское».

Таким образом, в СПК «Ольговское» в среднем ежегодно поступление средств от текущей деятельности увеличивалось на 1810,2 тыс. руб. с замедлением 146,31.

Аналогичное выравнивание показателя по ОАО «Возрождение» позволило получить следующее уравнение:

$$y = -43,93x^2 + 566,3x + 802,0.$$

По полученному уравнению можно отметить, что в данной организации среднее ежегодное увеличение положительного денежного потока от текущей деятельности составило 566,3 тыс. руб. с замедлением 43,93.



**Рисунок 1 – Фактическое и выровненное поступление денежных средств**

**Заключение.** В целом по результатам исследования можно сделать вывод о том, что сельскохозяйственные организации Витебского района различаются по сумме денежных поступлений от текущей деятельности. При одинаковой тенденции изменения поступлений средств они также различаются по сумме прироста при соответствующих замедлениях указанных процессов.

**Литература.** 1. Макаренко, И. Анализ денежных потоков предприятия // Управление и финансы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://aqm.by/stati/uypravlenie-financ/analiz-denezhnykh-potokov-predpriyatiya/>. – Дата доступа: 13.09.2019. 2. Тимаева, А.В. Анализ денежного потока // Корпоративный менеджмент [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.cfin.ru>. – Дата доступа: 13.09.2019.

УДК 636.4:636.033

**АНДРЕЕВА Д.А.**, студент

Научный руководитель – **САФРОНОВ С.Л.**, канд. с.-х. наук, доцент

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины»,

г. Санкт-Петербург, Российская Федерация

## **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАЗНЫХ СРОКОВ ОТЪЕМА ПОРОСЯТ**

**Введение.** Решение проблемы обеспечения продовольственной независимости и безопасности России возможно при реализации «Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы». Особое внимание. При этом уделяется отечественному свиноводству, способному увеличить объем производства свинины в короткие сроки при минимальных затратах [2, 3]. Для успешной реализации программы необходимо совершенствование технологий производства свинины, и прежде всего, за счет интенсивного использования свиноматок – получению от каждой в год двух и более опоросов и 18-20 поросят к отъему [4, 5]. Отечественный и зарубежный опыт показывает, что в условиях крупных промышленных свиноводческих предприятий высокоэффективным технологическим приемом является оптимизация срока выращивания поросят от рождения до их передачи на откорм [1, 2]. В практике свиноводства используют сверхранний отъем поросят – в 14-20-дневном возрасте, ранний – в возрасте 21-35 дней и традиционный – до 60 дней. Сроки отъема поросят оказывают влияние на эффективность производства свинины.

**Материалы и методы исследований.** Для проведения сравнительного анализа эффективности производства свинины при разных сроках отъема помесных поросят (йоркширская х ландрас) был проведен научно-хозяйственный опыт в условиях ООО «Агрохолдинг «Пулковский» Ленинградской области. Было сформировано 4 группы поросят (по 40 гол. в каждой) с разными сроками отъема: I группа – в 60 дн.; II группа – 45 дн.; III