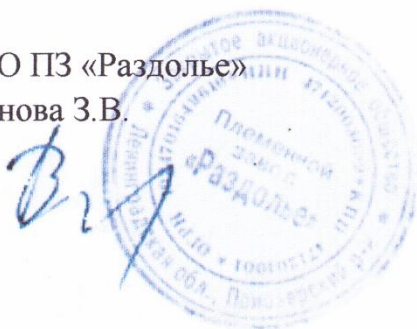


Согласован

Директор ЗАО ПЗ «Раздолье»

Никонова З.В.

« 3 » сентября 2015 г



Утвержден

Приказом №8

« 4 » сентября 2015 г



### **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

Государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования Ленинградской области

«Мичуринский аграрный техникум»

по специальности среднего профессионального образования

#### **36.02.02 Зоотехния**

по программе базовой подготовки

Квалификация: Зоотехник

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ОПОП – 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профессии по ОК 016-94

15699 Оператор машинного доения

15946 Оператор птицефабрик и механизированных ферм

16017 Оператор свиноводческих комплексов и механизированных ферм

Год начала подготовки 2015

Дата введения ФГОС 08.10.2009

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования Ленинградской области «Мичуринский аграрный техникум» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 385 от 08.10 2009, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. №15429 от 8 декабря 2009г.) **111101 Зоотехния(код 36.02.02** в соответствии с перечнем профессий среднего профессионального образования приказ МО и науки РФ от 29.10 2013 №1199) и дополнен для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, а также:

1. Устава ГБОУ СПО ЛО «Мичуринский аграрный техникум»
2. Типового положения об образовательном учреждении начального профессионального образования, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июля 2008г. № 521,
- 4.СанПиН 2.4.3.1186-03, утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2003г. № 2,
- 5.Положения об учебной практике (производственном обучении) и производственной практике,
6. Положение о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся
7. Положения о государственной (итоговой) аттестации выпускников Учреждения
8. «Рекомендаций по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. № 03-1180),
9. Приказа Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования».
- 10.«Разъяснений по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального и среднего профессионального образования.(Протокол №1 от «03» февраля 2011 года Научно- методического совета Центра начального, среднего, высшего и дополнительного профессионального образования ФГУ «ФИРО»)

## 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

1. Начало учебного года 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели – шестидневная учебная неделя.
2. Максимальная учебная нагрузка обучающихся - 54 часа, включает в себя 36 часов аудиторной нагрузки, направленной на изучение дисциплин и МДК обязательной и вариативной части ОПОП и 18 часов внеаудиторной нагрузки (самостоятельная работа студента по видам деятельности). Учебные занятия проводятся парами, продолжительность одного урока составляет 45 минут.
3. Виды самостоятельной работы студента: выполнение домашнего задания, конспектирование, самостоятельное изучение отдельных тем и разделов по дисциплине или МДК. Объем самостоятельной работы соответствует ФГОС по специальности и составляет 50% от обязательной учебной нагрузки.
4. Предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика (по профилю специальности и преддипломная практика) Практика проводится в соответствии с Положением об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (приказ Минобрнауки России от 26.11. 2009 г. № 673).
5. Текущий контроль предусматривает систематическую проверку знаний и умений обучающихся по всем изучаемым в данном семестре дисциплинам, он осуществляется на учебных занятиях (уроке, лабораторных работах и практических занятиях, контрольной работе), в период прохождения производственной (профессиональной) практики, внеаудиторной самостоятельной работы. Для улучшения текущего контроля знаний и умений студентов в образовательном учреждении введены обязательные контрольные работы по дисциплинам.
6. Промежуточная аттестация является основной формой контроля учебной работы обучающихся и проводится в каждом семестре.
7. Формы проведения промежуточной аттестации обучающихся: зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен, курсовая работа;
8. Общая продолжительность каникул составляет не менее 10 недель в учебном году на 1,2,3 курсах и 2 недели на 4 курсе
9. По дисциплине «Физическая культура» предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счёт различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях).
10. Для подгрупп девушек 70 процентов учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», отведённого на изучение основ военной службы, используется на освоение основ медицинских знаний.

11. Консультации предусмотрены в объёме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые и индивидуальные, устные и письменные.

12. В техникуме применяется пятибалльная и зачётная система оценок.

13. На 1 курсе проходит итоговая аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла. Обязательные экзамены по русскому языку (письменно), математике (письменно) и биология (устно).

14. Государственная (итоговая) аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа).

Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

### **1.3. Общеобразовательный цикл**

В соответствии с ФГОС нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по профессии среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

В соответствии с разъяснениями Научно-методического совета Центра начального, среднего, высшего и дополнительного профессионального образования ФГУ «ФИРО» (протокол №1 от «03» февраля 2011 г.) по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования учебное

время отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределяют на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России, 2007. При этом на ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889)

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению основной профессиональной образовательной программы СПО.

Для реализации общеобразовательной подготовки в образовательном учреждении используются новые примерные программы по общеобразовательным дисциплинам для профессий СПО.

Промежуточная аттестация при освоении программы среднего (полного) общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов.

Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены по русскому языку, математике, биологии.

#### **1.4. Формирование вариативной части ОПОП**

Основная профессиональная образовательная программа состоит из инвариантной и вариативной частей в объеме 2880 часов.

На вариативную часть циклов ОПОП отведено 864 часа. Этот объем часов распределен на увеличение объема времени:

\* по дисциплине ЕН .01 Экологические основы природопользования 30 часов

\* по общепрофессиональным дисциплинам 384 часа

\* профессиональных модулей 450 часов

Часы инвариантной части 2016 часов распределены между дисциплинами общепрофессионального цикла и на дисциплины и модули профессионального цикла.

Практика учебная и производственная, на которую отводится 29 недель, проводятся непрерывно (концентрированно) на предприятиях Приозерского и Выборгского районов Ленинградской области по договорному соглашению (после изучения каждого профессионального модуля) на протяжении всего периода обучения.

#### **1.5. Порядок аттестации обучающихся**

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Текущий контроль знаний учащихся включает в себя:

- \* устный опрос на практических и семинарских занятиях;
- \* проверку выполнения письменных домашних заданий и расчетных работ;
- \* защиту лабораторных и практических работ;
- \* проведение пробных уроков и учебно-тренировочных занятий;
- \* проведение контрольных работ;
- \* тестирование;
- \* контроль самостоятельной работы обучающихся и др.

Промежуточная аттестация обеспечивает оперативное управление учебной деятельностью учащихся и ее корректировку и проводится с целью определения:

- \* соответствия уровня и качества подготовки специалиста государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования;

- \* полноты и прочности теоретических знаний по дисциплине или ряду дисциплин;
- \* сформированности умений применять полученные теоретические знания при решении практических задач;
- \* наличие умений самостоятельной работы с учебной литературой и другими источниками информации.

Формами промежуточной аттестации являются:

- \* зачет;
- \* дифференцированный зачет;
- \* комплексный экзамен;
- \* междисциплинарный экзамен;
- \* экзамен.

Конкретные формы, виды, сроки и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине, междисциплинарному курсу и профессиональному модулю устанавливаются рабочими программами и доводится до сведения обучающихся в течении первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств позволяющие оценить уровень освоения общих и профессиональных компетенций. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации рассматриваются на заседании научно-методического совета СПО техникума и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- \* оценка уровня освоения дисциплин;
- \* оценка компетенций обучающихся.

Периодичность промежуточной аттестации обучающихся устанавливается графиком учебного процесса и включает в себя наличие зимней и летней сессии.

Консультации для обучающихся предусматриваются образовательным учреждением в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, и не учитываются при расчете объемов учебного времени.

Время и формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные и т.д.) определяется преподавателем, проведение их фиксируется в журнале консультаций для каждой группы. Консультации проводятся с группой обучающихся в соответствии с утвержденным расписанием.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации учащихся не превышает - 6, в количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10.

К экзамену по дисциплине, комплексному экзамену и междисциплинарному курсу допускаются обучающиеся, полностью выполнившие все лабораторные и практические задания, курсовые работы (проекты) по данной дисциплине или междисциплинарному курсу.

Экзаменационные материалы составляются на основе рабочей программы учебной дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля (контрольно-измерительные материалы, контрольно-оценочные средства) и охватывают ее (их) наиболее актуальные разделы и темы, целостно отображают объем проверяемых теоретических знаний.

Экзаменационные материалы рассматриваются на заседании научно-методического совета СПО техникума и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

Результаты экзаменов комплексных экзаменов, междисциплинарных экзаменов и дифференцированных зачетов определяются следующими оценками: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно". Результаты недифференцированных зачетов оцениваются оценками: "зачтено", "не зачтено".

Оценка, полученная на экзамене, заносится преподавателем в зачетную книжку учащегося (кроме неудовлетворительной) и экзаменационную ведомость (в том числе и неудовлетворительную). Экзаменационная оценка по дисциплине, междисциплинарному курсу за данный семестр является определяющей независимо от полученных в течении семестра оценок текущего контроля.

После завершения всех экзаменов допускается пересдача экзамена, по которому обучающихся получил неудовлетворительную оценку. С целью повышения оценки допускается повторная сдача экзамена.

На Государствующая (итоговую) аттестацию отводится 6 недель и включает в себя подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели), которая проводится в форме презентации с использованием современных информационных технологий.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяется на основе порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программе СПО с законом РФ "Об образовании" № 273 - ФЗ от 29.12.2012 г., а также на основании Положения о выполнении и защите выпускной квалификационной работы.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающихся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

#### **1.6 Учебная, производственная практика (по профилю специальности) и преддипломная практика.**

При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная практика, производственная практика (по профилю специальности) и преддипломная практика.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводится в рамках профессиональных модулей рассредоточено по семестрам..

Преддипломная практика, предусмотренная ФГОС СПО, является обязательной для всех студентов, осваивающих основные профессиональные образовательные программы, она реализуется по направлению образовательного учреждения; обязательная учебная нагрузка обучающихся при прохождении преддипломной практики составляет 36 часов в неделю.

Таким образом, учебная практика в составе учебных дисциплин и профессиональных модулей составляет 2 недели, производственная практика (по профилю специальности) в составе профессиональных модулей составляет 12 недель. Преддипломная практика - 4 недели.

### **1.7. Другое**

Реализация ОПОП обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального цикла. Стажировка в профессиональных организациях для данных преподавателей составляет не реже 1 раза в 3 года.

По окончании обучения выпускнику присваивается квалификация Зоотехник, так же осваиваются профессии рабочих по ОК 016-94

15699 Оператор машинного доения

15946 Оператор птицефабрик и механизированных ферм

16017 Оператор свиноводческих комплексов и механизированных ферм

Техникум предоставляет обучающимся возможность оперативного обмена информацией с отечественными образовательными учреждениями, организациями и доступом к современным профессиональными базам данных и информационным ресурсам в сети Интернет.

Техникум располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовкой, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарно-гигиеническим и противопожарным нормам.



**2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения**

| Курсы        | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика                |                         | Промежуточная аттестация | Государственная (итоговая) аттестация | Каникулы | Всего (по курсам) |
|--------------|--|------------------|--|-------------------------|--------------------------|---------------------------------------|----------|-------------------|
|              |  |                  | по профилю профессии и специальности СПО | преддипломная (для СПО) |                          |                                       |          |                   |
| 1            | 2  | 3                | 4  | 5                       | 6                        | 7                                     | 8        | 9                 |
| I курс       | 39   |                  |  |                         | 2                        |                                       | 11       | 52                |
| II курс      | 35   | 2                | 3  |                         | 2                        |                                       | 10       | 52                |
| III курс     | 28   | 4                | 8  |                         | 2                        |                                       | 10       | 52                |
| IV курс      | 17   | 2                | 10                                       | 4                       | 1                        | 6                                     | 3        | 43                |
| <b>Всего</b> | 119  | 8                | 21                                       | 4                       | 7                        | 6                                     | 34       | 199               |

## 2.2 План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа СПО 111101 Зоотехния)

| Индекс  | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации <sup>1</sup> | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                        |                         |         |                                      |        | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам <sup>2</sup> (час. в семестр) |         |        |          |        |         |        |                                   |
|---------|--|---|-------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------|--------------------------------------|--------|---|---------|--------|----------|--------|---------|--------|-----------------------------------|
|         |  |   | максимальная                        | Самостоятельная работа | Обязательная аудиторная |         |                                      | I курс |   | II курс |        | III курс |        | IV курс |        |                                   |
|         |  |   |                                     |                        | всего занятий           | в т. ч. |                                      | 1 сем. | 2 сем.  | 3 сем.  | 4 сем. | 5 сем.   | 6 сем. | 7 сем.  | 8 сем. |                                   |
|         |  |   |                                     |                        |                         | лекций  | лаб. и практ. занятий, вкл. Семинары |        |   |         |        |          |        |         |        | курсовых работ (проектов) для СПО |
| 1       | 2  | 3   | 4                                   | 5                      | 6                       | 7       | 8                                    | 9      | 10  | 11      | 12     | 13       | 14     | 15      | 16     | 17                                |
| О.00    | Общеобразовательный цикл   | 1/9/3                                       | 2104                                | 700                    | 1404                    | 827     | 577                                  |        | 612   | 792     |        |          |        |         |        |                                   |
| ОУд..00 | Базовые предметы   | 1/7/2                                       | 1412                                | 470                    | 945                     | 506     | 439                                  |        | 391   | 554     |        |          |        |         |        |                                   |
| ОУд.01  | Русский язык и литература  | 1з 2Э                                       | 292                                 | 97                     | 195                     | 78      | 117                                  |        | 85  | 110     |        |          |        |         |        |                                   |
| ОУд.02  | Иностранный язык   | 2ДЗ   | 175                                 | 58                     | 117                     |         | 117                                  |        | 51  | 66      |        |          |        |         |        |                                   |

|                |   |              |            |            |            |            |            |  |     |     |            |           |           |           |           |           |
|----------------|---|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|-----|-----|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ОУд.03         | Математика  | 2э           | 234        | 78         | 156        | 56         | 100        |  | 75  | 81  |            |           |           |           |           |           |
| ОУд.04         | История   | 2з           | 175        | 58         | 117        | 47         | 70         |  | 51  | 66  |            |           |           |           |           |           |
| ОУд.05         | Физическая культура   | 2з           | 175        | 58         | 117        |            | 117        |  | 51  | 66  |            |           |           |           |           |           |
|                | <b>Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</b> | 4з/1э        | 889        | 296        | 593        | 307        | 286        |  | 269 | 324 |            |           |           |           |           |           |
| ОУд.07         | Информатика   | 2Дз          | 150        | 50         | 100        | 50         | 50         |  | 34  | 66  |            |           |           |           |           |           |
| ОУд.08         | Физика  | 1з,2Дз       | 145        | 48         | 97         | 57         | 40         |  | 34  | 63  |            |           |           |           |           |           |
| ОУд.09         | Химия   | 2э           | 162        | 54         | 108        | 58         | 50         |  | 51  | 57  |            |           |           |           |           |           |
| ОУд.10         | Обществознание (включая экономику и право)                      | 2Дз          | 162        | 54         | 108        | 54         | 54         |  | 54  | 54  |            |           |           |           |           |           |
| ОУд.15         | Биология  | 2з           | 108        | 36         | 72         | 36         | 36         |  | 30  | 42  |            |           |           |           |           |           |
| ОУд.16         | География   | 2э           | 108        | 36         | 72         | 36         | 36         |  | 30  | 42  |            |           |           |           |           |           |
| ОУд.17         | Экология  | 1з           | 54         | 18         | 36         | 16         | 20         |  | 36  |     |            |           |           |           |           |           |
|                | Дополнительные учебные дисциплины                               |              |            |            |            |            |            |  |     |     |            |           |           |           |           |           |
| УД.1           | Психология  |              | 58         | 19         | 39         | 27         | 12         |  |     | 39  |            |           |           |           |           |           |
| <b>ОГСЭ.00</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>        | <b>4/4/0</b> | <b>624</b> | <b>208</b> | <b>416</b> | <b>254</b> | <b>162</b> |  |     |     | <b>112</b> | <b>76</b> | <b>56</b> | <b>56</b> | <b>32</b> | <b>84</b> |
| ОГСЭ.01        | Основы философии  | 8Дз          | 72         | 24         | 48         | 48         |            |  |     |     |            |           |           |           |           | 48        |
| ОГСЭ.02        | История   | 3Дз          | 72         | 24         | 48         | 44         | 4          |  |     |     | 48         |           |           |           |           |           |

|              |   |               |             |             |             |             |            |          |  |  |            |            |            |            |            |            |
|--------------|---|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|----------|--|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ОГСЭ.03      | Иностранный язык  | 4з,6з.8Дз     | 240         | 80          | 160         | 160         |            |          |  |  | 32         | 38         | 28         | 28         | 16         | 18         |
| ОГСЭ.04      | Физическая культура   | 4з,6з.8Дз     | 240         | 80          | 160         | 2           | 158        |          |  |  | 32         | 38         | 28         | 28         | 16         | 18         |
| <b>ЕН.00</b> | <b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>                                 | <b>0/1/0</b>  | <b>93</b>   | <b>31</b>   | <b>62</b>   | <b>54</b>   | <b>8</b>   |          |  |  | <b>32</b>  | <b>30</b>  |            |            |            |            |
| ЕН.01        | Экологические основы природопользования   | 4Дз           | 93          | 31          | 62          | 54          | 8          |          |  |  | 32         | 30         |            |            |            |            |
| <b>П.00</b>  | <b>Профессиональный цикл</b>  | <b>9/19/6</b> | <b>3603</b> | <b>1201</b> | <b>2402</b> | <b>1720</b> | <b>676</b> | <b>6</b> |  |  | <b>432</b> | <b>578</b> | <b>448</b> | <b>448</b> | <b>256</b> | <b>240</b> |
| <b>ОП.00</b> | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>  | <b>2/5/2</b>  | <b>1416</b> | <b>472</b>  | <b>944</b>  | <b>690</b>  | <b>248</b> | <b>6</b> |  |  | <b>264</b> | <b>300</b> | <b>94</b>  | <b>138</b> | <b>80</b>  | <b>68</b>  |
| ОПД.01       | Анатомия и физиология животных  | 4э            | 300         | 100         | 200         | 150         | 50         |          |  |  | 80         | 120        |            |            |            |            |
| ОПД.02       | Микробиология санитария и гигиена   | 4Дз           | 135         | 45          | <b>90</b>   | <b>80</b>   | 10         |          |  |  | 30         | 60         |            |            |            |            |
| ОПД.03       | Основы зоотехнии  | 4э            | 252         | 84          | <b>168</b>  | <b>128</b>  | 40         |          |  |  | 108        | 60         |            |            |            |            |
| ОПД.04       | Сельскохозяйственная биотехнология  | 4з            | 159         | 53          | <b>106</b>  | <b>94</b>   | 12         |          |  |  | 46         | 60         |            |            |            |            |
| ОПД.05       | Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства | 6Дз           | 195         | 65          | <b>130</b>  | <b>100</b>  | 30         |          |  |  |            |            | 60         | 70         |            |            |
| ОПД.06       | Основы экономики. менеджмента и маркетинга  |               | 120         | 40          | <b>80</b>   | <b>50</b>   | 24         | 6        |  |  |            |            |            |            | 80         |            |
| ОПД.07       | Правовые основы профессиональной деятельности   | 8Дз           | 51          | 17          | <b>34</b>   | <b>34</b>   |            |          |  |  |            |            |            |            |            | 34         |

|              |  |               |             |            |             |             |            |  |  |  |            |            |            |            |            |            |
|--------------|--|---------------|-------------|------------|-------------|-------------|------------|--|--|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ОПД.08       | Информационные технологии в профессиональной деятельности                      | 8Дз           | 51          | 17         | <b>34</b>   | <b>4</b>    | 30         |  |  |  |            |            |            |            |            | 34         |
| ОПД.09       | Охрана труда   | 6Дз           | 51          | 17         | <b>34</b>   | <b>34</b>   |            |  |  |  |            |            |            | 34         |            |            |
| ОПД.10       | Безопасность жизнедеятельности   | 6Дз           | 102         | 34         | <b>68</b>   | <b>16</b>   | 52         |  |  |  |            |            | 34         | 34         |            |            |
| <b>ПМ.00</b> | <b>Профессиональные модули</b>   | <b>7/14/4</b> | <b>2187</b> | <b>729</b> | <b>1458</b> | <b>1030</b> | <b>428</b> |  |  |  | <b>168</b> | <b>278</b> | <b>354</b> | <b>310</b> | <b>176</b> | <b>172</b> |
| ПМ.01        | Содержание, кормление и разведение сельскохозяйственных животных               | 6Э            | 990         | 330        | 660         | 454         | 206        |  |  |  | 168        | 278        | 104        | 110        |            |            |
| МДК.01.01    | Содержание сельскохозяйственных животных                                       | 6Э            | 435         | 145        | 290         | 194         | 96         |  |  |  | 80         | 107        | 49         | 54         |            |            |
| МДК.01.02    | Кормопроизводство  | 6Дз           | 255         | 85         | <b>170</b>  | <b>110</b>  | 60         |  |  |  | 30         | 85         | 20         | 35         |            |            |
| МДК.01.03    | Биотехника размножения, акушерство и гинекология сельскохозяйственных животных | 6Дз           | 300         | 100        | <b>200</b>  | <b>150</b>  | 50         |  |  |  | 58         | 86         | 35         | 21         |            |            |
| УП.01        | Учебная практика   | 3Дз           |             |            |             |             |            |  |  |  | 72         |            |            |            |            |            |
| ПП.01        | Производственная практика  | 4Дз           |             |            |             |             |            |  |  |  |            | 108        |            |            |            |            |
| ПМ.02        | Производство и первичная переработка продукции животноводства                  | 6Э            | 707         | 225        | 450         | 282         | 168        |  |  |  |            |            | 250        | 200        |            |            |
| МДК.02.01    | Технологии производства продукции животноводства                               | 6Э            | 450         | 150        | 300         | 204         | 96         |  |  |  |            |            | 160        | 140        |            |            |
| МДК.02.02    | Оценка и контроль качества продукции животноводства                            | 6Дз           | 105         | 35         | <b>70</b>   | <b>34</b>   | 36         |  |  |  |            |            | 40         | 30         |            |            |

|              |  |                |             |             |             |             |             |          |            |            |            |            |            |            |            |            |
|--------------|--|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| МДК.02.03    | Технологии первичной переработки продукции животноводства                  | 6з             | 120         | 40          | <b>80</b>   | <b>44</b>   | 36          |          |            |            |            |            | 50         | 30         |            |            |
| УП.02        | Учебная практика   | 5Дз            |             |             |             |             |             |          |            |            |            |            | 144        |            |            |            |
| ПП.02        | Производственная практика  | 6Дз            |             |             |             |             |             |          |            |            |            |            |            | 288        |            |            |
| ПМ.03        | Хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства            | 7Э             | 222         | 74          | 148         | 94          | 54          |          |            |            |            |            |            |            | 76         | 72         |
| МДК.03.01    | Технологии хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства | 8Дз            | 222         | 74          | 148         | 94          | 54          |          |            |            |            |            |            |            | 76         | 72         |
| УП.03        | Учебная практика   | 7Дз            |             |             |             |             |             |          |            |            |            |            |            |            | 36         |            |
| ПП.03        | Производственная практика  | 8Дз            |             |             |             |             |             |          |            |            |            |            |            |            |            | 144        |
| ПМ.04        | Управление работами по производству и переработке продукции животноводства | 8Э             | 300         | 100         | 200         | 200         |             |          |            |            |            |            |            |            | 100        | 100        |
| МДК.04.01    | Управление структурным подразделением организации                          | 8э             | 300         | 100         | 200         | 200         |             |          |            |            |            |            |            |            | 100        | 100        |
| УП.04        | Учебная практика   | 7Дз            |             |             |             |             |             |          |            |            |            |            |            |            | 36         |            |
| ПП.04        | Производственная практика  | 7Дз            |             |             |             |             |             |          |            |            |            |            |            |            |            | 216        |
| <b>Всего</b> |  | <b>10/28/9</b> | <b>6424</b> | <b>2140</b> | <b>4284</b> | <b>2855</b> | <b>1423</b> | <b>6</b> | <b>612</b> | <b>792</b> | <b>576</b> | <b>684</b> | <b>504</b> | <b>504</b> | <b>288</b> | <b>324</b> |
| <b>ПДП</b>   | <b>Преддипломная практика</b>  |                |             |             | 4нед        |             |             |          |            |            |            |            |            |            |            |            |
| <b>ГИА</b>   | <b>Государственная итоговая аттестация</b>                                 |                |             |             | 6нед        |             |             |          |            |            |            |            |            |            |            |            |
|              |  |                |             |             |             |             |             |          |            |            |            |            |            |            |            |            |

|   |              |   |            |            |            |            |            |            |            |            |
|---|--------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Консультации</b> на учебную группу по 100 часов в год (всего 400час.)<br><br><b>Государственная (итоговая) аттестация</b><br><b>1. Программа базовой подготовки</b><br><br>1.1. Выпускная квалификационная работа<br>Выполнение выпускной квалификационной работы с _21.05_ по _16.06_(всего 4 нед.)<br>Защита выпускной квалификационной работы с _18.06_ по _30.06_(всего 2 нед.). | <b>Всего</b> | Дисциплин и МДК                           | <b>612</b> | <b>792</b> | <b>576</b> | <b>684</b> | <b>504</b> | <b>504</b> | <b>288</b> | <b>324</b> |
|   |              | учебной практики                          |            |            | <b>72</b>  |            | <b>144</b> |            | <b>72</b>  |            |
|   |              | производст. практики / преддипл. практика |            |            |            | <b>108</b> |            | <b>288</b> |            | <b>360</b> |
|   |              | экзаменов                                 |            | 3          |            | 1          |            | 4          |            | 2          |
|   |              | дифф. зачетов                             |            | 9          | 2          | 4          |            | 7          | 3          | 7          |
|   |              | зачетов                                   |            | 1          |            | 3          | 1          | 3          |            | 1          |

