

# ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ

## Кафедра генетики и селекции

УТВЕРЖДАЮ:

Рег. № Асигн. 23-50

Декан агрономического факультета

« 05 » 10 2022 г.

Агрономический факультет  
переименован в Институт фундаментальных и  
прикладных агробиотехнологий в соответствии  
с приказом ректора ФГБОУ ВО  
Новосибирский ГАУ от 28.04.2023г. №234-О

А.Ф. Петров

(ФИО)

(подпись)

ФГОС 2017 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.06 Правовые основы селекции и семеноводства

Шифр и наименование дисциплины

35.03.04 Агрономия

Код и наименование направления подготовки

Селекция и генетики сельскохозяйственных культур

Направленность (профиль)

Курс: 3

Семестр: 6

Факультет (институт)

Агрономический

Очная

очная, заочная, очно-заочная

### Объем дисциплины (модуля)

Вид занятий	Объем занятий [зачетных ед./часов]			Семестр
	очная	заочная	Очно-заочная	
<b>Общая трудоемкость по учебному плану</b>	3/108			6
В том числе,				
<b>Контактная работа</b>	42			
Лекции	16			
Практические (семинарские) занятия	26			
<b>Самостоятельная работа, всего</b>	66			
В том числе:				
Курсовой проект (курсовая работа)				
Контрольная работа / реферат				
Форма контроля				
Экзамен (зачет)	3			6

Рабочая программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования к содержанию и уровню подготовки выпускников по направлению подготовки 35.03.04 *Агрономия (уровень бакалавр)*, утвержденного приказом Минобрнауки России от 26.07.2017 № 699 с изменением.

**Программу разработал(и):**

Доцент, канд. с.-х.н.

(должность)



подпись

Лейболт Е.Л.

# 1. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Дисциплина *Б1.В.06. Правовые основы селекции и семеноводства* в соответствии с требованиями ФГОС ВО и с учетом ОПОП (при наличии) направлена на формирование следующих компетенций ПК.

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
<i>ПК-2. Способен решать задачи в области развития науки, техники и технологии с учетом нормативного правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности</i>	<i>ПК-2.1. Решает задачи, связанные с выбором способов использования и распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности, и осуществляет распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот</i>	<p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- этапы постепенного становления современного законодательства</li> <li>- принципы охраны интеллектуальной собственности на сорта растений</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать на практике условия применения механизмов лицензированных платежей,</li> <li>- производить расчеты при производстве семян охраняемых сортов с учетом выплаты селекционного вознаграждения (роялти)</li> </ul> <p><b>владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками использования основными нормативно-правовыми документами по селекции и семеноводству</li> </ul>
<i>ПК-13. Способен организовать испытания селекционных достижений</i>	<i>ИПК-13.1. Организует испытания растений на отличимость, однородность и стабильность</i>	<p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- технологические требования при проведении грунтового контроля</li> <li>- признаки, используемые для определения подлинности сорта</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размещать делянки при проведении грунтового контроля</li> <li>- проводить наблюдения на делянках грунтового контроля</li> </ul> <p><b>владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками определения морфобиологических</li> </ul>

		<p><i>признаков основных сельскохозяйственных культур</i></p> <p><b>ИПК-13.2. Организует и проводит государственное испытание сортов на хозяйственную полезность</b></p> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные задачи Государственного сортоиспытания</li> <li>- какой государственный орган организует и проводит государственные сортоиспытания</li> <li>- на сколько регионов по почвенно-климатическим условиям разделена территория РФ</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять охраноспособность (патентоспособность) селекционного достижения</li> <li>- оформить заявку на сортоиспытание</li> </ul> <p><b>владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой испытания на хозяйственную полезность</li> </ul>
--	--	---

## 2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина *Б1.В.06. Правовые основы селекции и семеноводства* в соответствии с требованиями относится к части, формируемая участниками образовательных отношений.

Данная дисциплина опирается на курсы дисциплин: *Ботаника, Агрометеорология, Физиология и биохимия растений, Общая генетика, Фитопатология и энтомология, Растениеводство* и является основой для последующего изучения дисциплин: *Селекция с/х культур, Хранения и переработки продукции растениеводства.*

## 3. Содержание дисциплины (модуля)

Распределение часов по темам и видам занятий представляется в таблице 2 по каждой форме обучения (очная):

Таблица 2. Очная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции
		Лекции (Л)	Виды занятия (ПЗ)	Самостоятельная работа (СР)	Всего по теме	
1	2	3	4	5	6	7

1	Этапы развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных растений	2	4	8	14	ПК-2, ПК-13
2	Законодательная база – основа динамического развития селекции и семеноводства	2	4	8	14	ПК-2, ПК-13
3	Источники финансирования селекционно-семеноводческой деятельности в мире и их структура	2	4	8	14	ПК-2, ПК-13
4	Научно-методические основы проведения грунтового контроля сельскохозяйственных растений	2	2	8	12	ПК-2, ПК-13
5	Система сертификации семян	2	4	7	13	ПК-2, ПК-13
6	Организация некоммерческих союзов, ассоциаций в области селекции и семеноводства.	2	2	6	10	ПК-2, ПК-13
7	Организация международных союзов и ассоциаций по селекции и семеноводству.	2	2	6	10	ПК-2, ПК-13
8	Система внутрихозяйственного семеноводства	2	4	6	12	ПК-2, ПК-13
	Зачет			<b>9</b>	<b>9</b>	
	Итого	<b>16</b>	<b>26</b>	<b>66</b>	<b>108</b>	

Учебная деятельность состоит из: лекции (л), практические работы (пр), семинарские (сем.), самостоятельная работа по выполнению разных видов заданий.

Интерактивные образовательные технологии: обучение в команде, деловые и ролевые игры, разбор конкретных ситуаций, дискуссия.

### 3.1. Содержание отдельных разделов и тем

*Раздел 1. Этапы развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных растений.*

*Тема 1.* Постановление Совета Народных Комиссаров РФ «О семеноводстве». Роль П.И. Лисицына в становлении отечественного семеноводства. Организация Госсемкультур.

*Тема 2.* Второй этап (1932-1937 гг.) - развитие семеноводства. Третий этап (1937-1960 гг.) - совершенствование системы семеноводства.

*Тема 3.* Четвертый этап (1960-1976 гг.) - переход на прямые связи между элитно-семеноводческими хозяйствами и производителями товарной продукции и становление системы промышленного семеноводства в отдельных регионах страны: Пятый этап (1976- 1985 гг.) - организация семеноводства на промышленной основе.

*Тема 4.* Шестой этап (1985-1991 гг.) распад спецсемхозов, поиск новых организационно- экономических форм, создание и развитие НПС (Научно-

производственные системы). Развал старой системы семеноводства и переход к рыночным основам хозяйствования (с 1991 г. по настоящее время).

## *Раздел 2. Законодательная база - основа динамичного развития селекции и семеноводства в современных условиях.*

*Тема 1.* Закон Российской Федерации от 6 августа 1993 г. № 5605-1 «О селекционных достижениях». Система государственного испытания. Функции Государственной комиссии РФ по испытанию и охране селекционных достижений. Критерии охраноспособности селекционного достижения. Виды лицензий на осуществление с семенами определенных действий. Государственный реестр охраняемых и допущенных к использованию селекционных достижений. Сущность использования селекционных достижений как категории интеллектуальной собственности.

*Тема 2.* Федеральный Закон Российской Федерации от 17 декабря 1997 г. №149-ФЗ «О семеноводстве» - (с изменениями от 10 января 2003 г.) логическое продолжение закона «О селекционных достижениях». Регламентация правовых отношений производителей и потребителей семян. Механизм реализации закона «О семеноводстве». Ограничение числа поколений при размножении семян. Функция Госсеминаспекции по проведению сортового (апробация, грунтовой контроль лабораторный сортовой контроль) и семенного контролей.

*Тема 3.* Процедура сертификации, органы по сертификации.

Основные положения Федерального закона Российской Федерации от 8 августа 2001 г. № 128-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», Федерального закона от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «С техническим регулированием». Современные требования к качеству продукции и механизмам его обеспечения. Национальные стандарты и технические регламенты.

*Тема 4.* Перспективы развития нормативной правовой базы селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений в России и мире.

## *Раздел 3. Источники финансирования селекционно-семеноводческой деятельности в мире и их структура*

*Тема 1.* Сертификация семян - основа деятельности селекционно-семеноводческой отрасли России на принципах самоокупаемости.

*Тема 2.* Международный опыт сбора селекционного вознаграждения. Финансирование селекционно-семеноводческих учреждений федеральной собственности России в настоящее время.

*Тема 3.* Информационные ресурсы селекции и семеноводства и их динамика в сети Интернет. Возможные варианты и механизм сбора селекционного. Вознаграждения в России. Формы лицензионных платежей за использование селекционных достижений.

Селекционное вознаграждение в форме роялти:

- определение базы роялти;
- определение ставки роялти.

Селекционное вознаграждение в форме паушального (единовременного) платежа.

*Тема 4.* Подходы к определению стоимости лицензионного соглашения. на производство и реализацию семян новых сортов. Некоторые положения концепции

защиты экономических интересов владельцев прав на сорта сельскохозяйственных растений.

#### *Раздел 4. Научно-методические основы проведения грунтового контроля сельскохозяйственных растений.*

*Тема 1.* Значение грунтового. контроля в системе сертификации семян. Грунтовой контроль - метод проверки подлинности и чистоты сорта сельскохозяйственных культур на различных этапах его размножения.

*Тема 2.* Предконтроль и постконтроль. Преимущества, предоставляемые грунтовым контролем сертифицирующим органам.

*Тема 3.* Стандартный образец. Его предназначение, ответственный орган за получение, хранение. Отбор средних образцов, оформление необходимых документов.

*Тема 4.* Технологические требования при проведении грунтового контроля. Особенности проведения наблюдений на делянках грунтового контроля. Статистические расчеты при грунтовом контроле. Грунтовой контроль у зерновых культур. Пути внедрения грунтового контроля в практику отечественного семеноводства.

#### *Раздел 5. Система сертификации семян сельскохозяйственных растений в Российской Федерации*

*Тема 1.* Особенности систем сертификации. Порядок проведения сертификации семян. Срок действия сертификатов. Документирование партий семян. Признание зарубежных сертификатов. Проведение инспекционного контроля.

*Тема 2.* Порядок реализации и транспортировки семян сельскохозяйственных растений.

*Тема 3.* Сертификация семян - основа деятельности селекционно-семеноводческой отрасли России на основе самоокупаемости.

#### *Раздел 6. Организация некоммерческих союзов, ассоциаций в области селекции и семеноводства в России и зарубежных странах*

*Тема 1.* Управление и защита прав селекционеров, Предоставление от имени селекционеров или их представителей лицензии или сублицензии на использование сортов растений. Сбор лицензионных платежей (роялти) и перечисление их собственникам. сортов. Осуществление надзора за состоянием семенного фонда охраняемых сортов и соблюдением лицензионных требований.

Задачи семеноводческих союзов.

*Тема 2.* Защита интересов предприятий членов союзов. Основная задача - соблюдение общих интересов. Формирование, общих правовых рамочных условий с целью, обеспечения хороших предпосылок для достижения экономического успеха предприятий - членов союзов.

*Тема 3.* Тесное сотрудничество с правительством, Государственной Думой Федерального Собрания (это вопросы политики), с Министерством сельского хозяйства РФ, Федеральным агентством по сельскому хозяйству, Государственной комиссией по испытанию и охране селекционных достижений, Государственной

семенной инспекцией РФ, Российской академией сельскохозяйственных наук и т.д. (это вопросы управления).

*Тема 4.* Реформа органов исполнительной власти с разделением их функций между Федеральными министерствами (правоустанавливающие), Федеральными службами (надзор) и Федеральными агентствами (правоприменение, управление государственным имуществом и государственные услуги).

Пути формирования общественного мнения внутри членов союзов.

Деятельность по созданию упорядоченного рынка семян.

*Тема 5.* Использование инноваций, в селекции и семеноводстве. Взаимодействие между фундаментальными исследованиями и созданием новых сортов растений.

*Тема 6.* Становление и положительные аспекты деятельности союзов и ассоциаций в России. Некоммерческое партнерство (Союз) селекционеров России, Российская семеноводческая ассоциация (РоНСА), Ассоциация независимых российских семеноводческих компаний (АНРСК) и др. Пути консолидации и повышения эффективности их работы.

*Тема 7.* Опыт организации аналогичных некоммерческих союзов и ассоциаций в зарубежных странах: Союз немецких селекционеров растений (BDP), Сельскохозяйственное общество по кооперации селекционеров, (SICASOV) - Франция, Национальная ассоциация по семенам и посадочному материалу (GNIS) - Франция, Британский союз селекционеров растений (BSPB), Сельскохозяйственная ассоциация по снабжению и торговле (UKASTA) - Великобритания, Канадская ассоциация-, производителей- семян (GSCA), Канадская ассоциация торговцев семенами (CSTA), Американская ассоциация по торговле семенами (ASIA) и др.

*Раздел 7.* Организация международных союзов и ассоциаций - по селекции и семеноводству сельскохозяйственных растений.

*Тема 1.* Международная ассоциация по контролю за качеством семян. - ISTA (International Seed Testing Азаосгапоп),

*Тема 2.* Форма организации ISTA, доходы ассоциации. Главная цель ISTA - это максимальное соответствие в анализах качества семян. Международные сертификаты, выдаваемые ISTA. Руководящий орган ISTA, технические комитеты. Участие России в ISTA.

*Тема 3.* Международный союз по охране новых сортов растений - UPOV (Union Internationale pour la Protection of des Obtention Vegetales). История охраны сортов растений. Парижская конвенция. Эволюция защиты прав селекционеров. Цель конвенции UPOV 1991 г. Отличимость, однородность и стабильность. Задачи UPOV. Объем требований при охране сортов в разных странах и учет национальных условий.

*Тема 4.* Защита прав селекционеров - это система прав интеллектуальной собственности на живой растительный материал. Расширение прав селекционеров относительно семян защищенного сорта. Законодательство в отношении использования хозяйствами (фермерами) семян охраняемых сортов для собственных нужд. Сроки охраны интеллектуальной собственности на сорта растений. Соотношение патентного права и системы защиты прав селекционеров. Будущее в развитии защиты интеллектуальных прав селекционеров.



*Тема 5.* Организация экономического сотрудничества и развития - OECD (Organization for Economic Cooperation and Development). История создания этой организации. Её структура. Необходимые условия приема в члены OECD и условия постоянного членства страны в OECD, Схемы сортовой сертификации. Характеристика схем, членом которых является Россия. Сотрудничество с другими международными организациями.

*Тема 6.* Международная семеноводческая федерация - ISF (International Seed Federation). Основная цель этой организации. Принципы членства в ISF. Связь с другими международными союзами, ассоциациями и др. Участие России в ISF. Защита интересов своих членов. Правила международной торговли семенами.

*Тема 7.* Международная организация по стандартизации (ISO - International Organization for Standardization).

Требования по стандартам для систем качества семян. Принципы оценки качества процесса производства семян и его обслуживания в условиях глобального роста мировой торговли и повышения роли международного соответствия стандартов. Система контроля качества семян - это четкая пропись конкретного метода работы на всех её этапах, Оценка качества производства и его обслуживания - международный признанный стандарт качества серии ISO 9000.

Система ISO 9002 - это система качества, модель для гарантированного качества при производстве семян, внедрение обслуживания.

## *Раздел 8. Система внутрихозяйственного семеноводства*

*Тема 1.* Система семеноводства, сельскохозяйственных растений. Охрана прав селекционеров - частное право патентообладателя. Госсортиспытание и включение сорта в Госреестр, сортовой и семенной контроль - защита прав потребителей. Организация внутрихозяйственного семеноводства. Планирование семеноводства. Деление Цикла производства семян по степени его завершенности. Межхозяйственная кооперация в семеноводстве. Факторы, модифицирующие условия формирования биологического потенциала семян, предупредительные меры обеспечения высокой сортовой чистоты.

*Тема 2.* Профилактические меры обеспечения высокой сортовой чистоты. Виды контроля за качеством семян

#### 4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

##### 4.1. Список основной литературы

- ✓ 1. Нормативно-правовые основы селекции и семеноводства: учебное пособие / А.Н. Березкин, А.М. Малько, Е.Л. Минина [и др.]. – 2-е изд., испр. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 252 с. ISBN 978-5-8114-2303-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/206117> (ЭБС- Лань)

##### 4.2. Список дополнительной литературы

- ✓ 1. Пыльнев В.В. Основы селекции и семеноводства: учебник для вузов. – В.В. Пыльнев, А.Н. Березкин; под общей редакцией В.В. Пыльнева. – Санкт-Петербург: Лань, 2023. – 216 с. – ISBN 978-5-507-45402-0 – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book>
- ✓ 2. Березкин, А.Н. . Методика проведения грунтового контроля по группам сельскохозяйственных растений. / А.Н. Березкин [и др.]– М.: ФГРУ «Росинформагротех». – 2004. – 107 с.
- ✓ 3. Аграрное законодательство зарубежных стран и России О.В. Гаврилюк и др. М. Инофо – М. 2017–320 с.
- ✓ 4. Практикум по селекции и семеноводству полевых культур: Учебное пособие / Под. Ред. Профессора В.В. Пыльнева. - СПб. Издательство «Лань», 2014.- 448с.
- ✓ 5. Сортовая политика в адаптивном земледелии: сортимент полевых культур, организация сортового и семенного контроля [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.И. Войсковой, М.П. Жукова, А.А Кривенко и др.; ФГБОУ ВПО Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь, 2013. – 100 с. (ЭБС- Лань)

##### 4.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети

###### «Интернет»

1. <http://www.biotechnolog.ru>
2. <http://www.biomedentrae.com>
3. <http://www.edu.ru>

Таблица 3. Перечень информационных ресурсов

№ п/п	Наименование	Адрес
1.	Биотехнология: генная инженерия, промышленная биотехнология, клеточная инженерия – учебное пособие	<a href="http://www.biotechnolog.ru">http://www.biotechnolog.ru</a>
2.	BioMed Central	<a href="http://www.biomedentrae.com">http://www.biomedentrae.com</a>
3.	Российское образование. Федеральный портал	<a href="http://www.edu.ru">http://www.edu.ru</a>

#### 4.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю) и самостоятельной работы

1. Правовые основы селекции и семеноводства: метод. реком. и задания к выполнению контрольной работы/ Новосиб. гос. аграр. ун-т; сост.: Е.Л. Лейболт.-Новосибирск, 2015.-18 с

2. Правовые основы селекции и семеноводства: Методические указания для практических занятий и самостоятельной работы/ Новосиб. гос. аграр. ун-т; сост.: Е.Л. Лейболт.-Новосибирск, 2016.-14 с.

#### 4.5. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, наглядных пособий

1. Использование нормативно-правовых документов селекции и семеноводства

Таблица 4. Перечень лицензионного программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Кол-во ключей	Тип лицензии или правообладатель
1.	<i>MS Windows 2007</i>	14	<i>Microsoft</i>
2.	<i>MS Office 2007 prof (Word, Excel, Access, PowerPoint)</i>	14	<i>Microsoft</i>
3.	<i>Браузер Mozilla FireFox</i>	14	<i>Mozilla Public License</i>
4.	<i>Почтовый клиент Thunderbird</i>	14	<i>Mozilla Public License</i>
5.	<i>Файловый менеджер FreeCommande</i>	14	<i>Бесплатная</i>

Таблица 5. Перечень плакатов (по темам), карт, стендов, макетов, презентаций, фильмов и т.д.

№ п/п	Тип	Наименование	Примечание
1.	Документ	1. Федерального закона Российской Федерации от 8 августа 2001 г. № 128-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», 2. Федерального закона от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «С техническим регулированием».	19 с. 18 с.

#### 5. Описание материально-технической базы

Таблица 6. Перечень используемых помещений:

№ аудитории	Тип аудитории	Перечень оборудования
Д-233	Аудитория для проведения лекционных занятий, занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций	Использование нормативно-правовых документов селекции и семеноводства, учебная доска, плакаты.

## **6. Порядок аттестации студентов по дисциплине**

Система контроля за ходом и качеством усвоения студентами содержания данной дисциплины включает следующие виды.

*Текущий контроль* - проводится систематически с целью установления уровня овладения студентами учебным материалом в течение семестра. В качестве текущего контроля используется опрос, проводимый на практических занятиях по каждой изучаемой теме

*Промежуточный контроль* - проводится с помощью семинаров по основным темам и посредством выполнения письменной контрольной работы на тему: «Система сертификации семян».

*Итоговый контроль* уровня освоения дисциплины по окончании его изучения проводится в форме зачета.

Оценивание знаний обучающегося проводится в соответствии с традиционной системой.

### **Критерии оценки:**

*Зачтено* – при преимущественно полном раскрытии вопросов, если в ответе имеется 1-2 несущественных упущений.

*Не зачтено* – ставятся студенту, имеющему существенные пробелы в знании основного материала по программе, а также допустившему принципиальные ошибки при изложении материала.

## 7. Согласование рабочей программы

Соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от 29 сентября 2022 г. № 7.

Рабочая программа обсуждена и утверждена  
на заседании кафедры  
протокол от « 30 » сентября 2022 г. № 3

Заведующий кафедрой  
Д.б.н

(должность)



подпись

А.В. Кочетов

ФИО

Председатель учебно-методического  
совета (комиссии)

К.п.н.

(должность)



подпись

Е.В. Пальчикова

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану, утвержденному  
Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от «\_\_\_» \_\_\_\_\_  
20\_\_ г. № \_\_\_\_

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): \_\_\_\_\_

Председатель учебно-методического  
совета (комиссии)

(должность)

подпись

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану, утвержденному  
Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от «\_\_\_» \_\_\_\_\_  
20\_\_ г. № \_\_\_\_

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): \_\_\_\_\_

Председатель учебно-методического  
совета (комиссии)

(должность)

подпись

ФИО

(должность)

подпись

ФИО