### КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ

### ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра уголовного права, уголовного процесса и криминалистики

### ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА

по дисциплине «Тактико-специальная подготовка» по специальности «6В12301-правоохранительная деятельность»

Программа экзамена по дисциплине «Тактико-специальная подготовка» по специальности «6В12301-правоохранительная деятельность» разработана ст. преподавателем кафедры уголовного права, уголовного процесса и криминалистики Шопабаевым Б.А.

Рассмотрено на заседании кафедры уголовного права, уголовного процесса и криминалистики

«09.06.» 2020 г. Протокол № 39

Зав.кафедрой д. ю.н., профессор

Р.Е. Джансараева

#### Введение

Изучение образовательной программы бакалавриата по специальности «6В12301-правоохранительная деятельность» завершается сдачей итогового контроля - экзамена по изучению дисциплины в соответствии с государственным общеобязательным стандартом образования Республики Казахстан и академической политикой. К экзамену (итоговому контролю) допускаются только студенты, не имеющие задолженности по оплате, завершившие учебный процесс по дисциплине в соответствии с учебной программой и рабочим учебным планом для бакалавриата и набравшие соответствующий баллы. Итоговый экзамен (итоговый контроль) проводится в указанные сроки в соответствии с академическим календарем и рабочим учебным планом.

Студенты, которые в соответствии с учебной программой и рабочим учебным планом не смогли завершить учебный процесс по дисциплине и набрать соответствующие баллы, для пересдачи неудовлетворительной оценки на положительную получают допуск и сдают итоговый контроль на всех видах занятий, предусмотренных рабочим учебным планом по данной дисциплине, в течение одного из следующих академических периодов или в летнем семестре.

Если студент, выполняя учебную программу в полном объеме, своевременно не явился на экзамен, в экзаменационной ведомости напротив его фамилии делается запись «не явился». При наличии у студента уважительных причин распоряжением декана факультета ему утверждается индивидуальный график сдачи экзамена. При отсутствии уважительных причин неявки на экзамен приравнивается к оценке «неудовлетворительно».

В случае получения оценки «неудовлетворительно» в соответствии с отметкой «FX» студенту предоставляется возможность пересдачи экзамена.

Студенту, не согласному с оценкой итогового контроля, предусмотрена возможность подачи апелляции не позднее, чем на следующий день после экзамена.

Пересдача положительной оценки по итоговому контролю в целях повышения в период данной промежуточной аттестации не допускается.

Экзаменационные вопросы утверждаются после прохождения соответствующей проверки.

### Инструкция по сдаче экзамена

- 1. Итоговый экзамен по дисциплине проводится в устной форме в ZOOM. Устный экзамен: традиционный – ответы на вопросы. Формат экзамена – синхронный. Процесс сдачи устного экзамена студентом предполагает автоматическое билета, который студенту необходимо ответить экзаменационного экзаменационной комиссии. При проведении устного экзамена осуществляется видеозапись. К персональному компьютеру экзаменуемого предъявляются следующие требования:
  - 2. Наличие стационарного компьютера или ноутбука (планшет, смартфон);
- 3. Требуется рабочая и включенная веб-камера (у ноутбука также будет своя встроенная камера, камера смартфонов должна быть включена спереди);
  - 4. Во время экзамена необходимо бесперебойное подключение к интернету;
- 5. Записывается все время сдачи экзамена, при этом должны быть видны лицо, стол и пространство студента.
- 6. Экзамен проводится в обязательном порядке в соответствии с заранее утвержденным графиком.
- 7. Студент перед итоговым контролем проходит специальный инструктаж и должен ознакомиться с критериями оценивания.

- 8. По расписанию экзаменов организатор экзамена-конференции преподаватель или член экзаменационной комиссии, начинает конференцию в ZOOM и отправляет приглашения и запускает участников экзамена.
- 9. По требованию студент должен подключиться к видеоконференции в ZOOM по ссылке.
  - 10. Билет состоит из 3 вопросов. Общее время сдачи 15 минут.
- 11. После соединения в конференции онлайн всех участников преподаватель или член комиссии:
  - а. включает ВИДЕОЗАПИСЬ экзамена;
  - b. приветствует участников экзамена;
  - с. предупреждает о том, что ведется видеозапись;
  - d. оглашает регламент экзамена:

порядок экзаменуемых,
время на подготовку,

□ время на ответ;

□ дает разрешение на составление тезисов ответов при необходимости на бумаге ручкой;

 $\hfill \square$  предупреждает, что экзаменуемый должен будет продемонстрировать лист с тезисами перед началом ответа;

□ разрешает другим экзаменуемым быть в режиме ожидания — не находиться перед камерой постоянно, но не выходить из совещания;

- е. оглашает фамилию, имя и отчество экзаменуемого;
- f. просит экзаменуемого показать на видеокамеру документ, удостоверяющий личность

(УДВ или паспорт. ЗАПРЕЩЕНО принимать экзамен по ID-карте) помещение, в котором он находится – в помещении не должно быть посторонних людей, дополнительных источников информации (если это возможно со стороны студента);

- g. предупреждает о запрете на использование дополнительных источников информации.
- 8. Председатель экзаменационной комиссии называет ФИО студента, просит его включить демонстрацию экрана, зайти под своей учетной записью в ИС Univer, открыть экзаменационный билет и прочесть вопросы билета.
- 9. Комиссия записывает вопросы, произнесенные студентом, для последующего опроса.
- 10. Просит студента переключить изображение на камеру (обязательно чтобы лицо студента было видно)
  - 11. Даёт время на подготовку ответа:

- [	DIAMIT IIO I	TOT	TOTODIA	OT	nat	топпот	ППОПО	поротопі	T.T.	/TX TTTX	ΙΙΠΔΙΙΙΙ	TOMITOCITIE
l	время на і	ЮД	потовку	/ 011	pez	целяет	препо	рдавателі	ЬИ	/ИЛИ	члены	комиссии

- □ члены комиссии и преподаватель контролируют процесс подготовки студента делая замечания при необходимости или останавливают ответ студента (в случае грубых нарушений правил поведения на экзамене, с составлением акта нарушения);
- □ допускается использование студентами черновика для составления конспекта ответа. При этом студент должен продемонстрировать на камеру лист черновика до и после работы с ним.
  - 12. Опрашивает студента по вопросам билета.
- 13. После завершения ответа студента, разрешает сдавшему экзамен покинуть видеоконференцию.
  - 12. Далее процедура повторяется с каждым студентом группы.

### СТУДЕНТЫ

1. Перед началом устного экзамена должны проверить:

 $\hfill \square$  интернет соединение на своем рабочем устройстве (компьютер, моноблок, ноутбук,

планшет), устройство должно быть обеспечено зарядкой в течение всего времени экзамена;

- □ исправность веб-работы камеры и микрофона.
- 2. За 30 минут до начала экзамена ВСЕ студенты группы входят в организованный преподавателем или членами комиссии конференц-зал видеосвязи по указанной в правилах итогового экзамена (отправленной преподавателем/членами комиссии в случае нарушения работы сервиса видеосвязи) ссылке.
- 13. За 30 минут до начала экзамена проверяют возможность входа в систему Univer.kaznu.kz через любой браузер, но предпочтительно через Google Chrome (в случае утери логина и/или пароля, студенту необходимо обратится к куратору-эдвайзеру до начала экзамена). После проверки выходят из аккаунта в ожидании приглашения комиссии.
- 14. При наступлении времени начала экзамена студент, который вызывается комиссией, демонстрирует на камеру своё удостоверение личности.
  - 15. Включает демонстрацию экрана.
- 16. Заходит в свой аккаунт в ИС Univer переходит на страницу «Расписание экзаменов» выбирает актуальный экзамен нажатием на кнопку «Сдать устный экзамен».
- □ Функция «Сдать устный экзамен» активна только после начала времени экзамена;
  □ Функция «Сдать устный экзамен» активна только для тех студентов, у которых есть незакрытые итоговые ведомости (экзамен, пересдача, Incomplete).
- 17. После перехода по ссылке "Сдать устный экзамен" откроется окно, где студент увидит вопросы своего экзаменационного билета.
  - 18. Студент демонстрирует экран с вопросами билета, зачитывает их вслух.
  - 19. Переводит отображение сервиса ВКС на камеру и готовится к ответу.
  - 20. По завершению своего ответа выходит из зала видео-конференции.

ВНИМАНИЕ. СТУДЕНТ НЕ ИМЕЕТ ПРАВА ОТКРЫВАТЬ БИЛЕТ ДО ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРИГЛАШЕНИЯ КОМИССИЕЙ ДЛЯ СДАЧИ ЭКЗАМЕНА.

ТОЛЬКО ПО ПРОСЬБЕ КОМИССИИ СТУДЕНТ ЗАХОДИТ В АККАУНТ В ИС UNIVER, И ОТКРЫВАЕТ СВОЙ БИЛЕТ ПОД ВИДЕОЗАПИСЬ.

При использовании ZOOM, экзаменатор должен распределить экзамен на периоды по 30-40 минут для переподключения. Студент должен полностью сдать экзамен вовремя одной сессии. Начинать отвечать в одной сессии и заканчивать после переподключения запрещено.

ВНИМАНИЕ. Если по техническим причинам (отключение электричества, отключение либо низкая скорость интернета) студент, который уже открыл свой билет, отсутствует на экзамене в режиме онлайн более 10 минут, то его ответ аннулируется. Экзамен переносится на другую дату по согласованию с департаментом по академическим вопросам.

ВАЖНО. Видеозапись выключается только в конце экзамена, когда будут приняты ответы всех экзаменуемых.

### ПО ИТОГАМ СДАЧИ ЭКЗАМЕНА:

- 1. Экзаменационная комиссия и преподаватель аттестует участников экзамена.
- 2. Выставляют баллы в итоговую ведомость в ИС Univer.

Время на выставление баллов в аттестационную ведомость за устный экзамен —48 часов.

#### Итак:

- 1. Экзамен проводится по расписанию.
- 2. Студенты и преподаватель должны заранее знать дату и время экзамена.
- 3. Председатель экзаменационной комиссии и студенты связываются по видеосвязи заранее до начала экзамена.
  - 5. Председатель экзаменационной комиссии включает ВИДЕОЗАПИСЬ экзамена.

- 6. Студенты в начале экзамена по расписанию получают доступ к сгенерированным ИС Univer билетам в своих учетных записях univer.kaznu.kz.
- 7. Студент, вызванный членами комиссии, удостоверяет свою личность, демонстрирует свой билет в ИС Univer, и после подготовки за установленный преподавателем или комиссией период времени отвечает на вопросы билета.
- 8. Во время ответа студента другие участники группы могут перейти в режим ожидания (отключить камеры, но не выходить из сервиса ВКС).
- 9. После принятия комиссией ответа студента он может покинуть зал видеоконференции.
- 10. Видеозапись выключается только в конце экзамена, когда будут приняты ответы всех экзаменуемых.
- 11. В течении 48 часов выставляются набранные студентами баллы в аттестационную ведомость.

#### Оценочная политика

Критериальное оценивание: оценка результатов обучения в соответствии с дескрипторами, проверка сформированности компетенций на промежуточном контроле и экзаменах.

Итоговое оценивание: оценка активности работы в аудитории (вебинаре), оценка выполненного задания.

Итоговая оценка по дисциплине рассчитывается по формуле:

 $\frac{PK1+MT+PK2}{3} \times 0.6 + ИK \times 0.4$  Здесь PK — рубежный контроль; МТ-промежуточный экзамен, ИК - итоговый контроль (экзамен).

Оценка по	Цифровой эквивалент	(%-ный показатель)	Оценка
буквенной		баллов	по традиционной
системе			системе
A	4,0	95-100	Отлично
A-	6,67	90-94	
B+	3,33	85-89	
В	3,0	80-84	Хорошо
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	
С	2,0	65-69	Удовлетворительно
C-	1,67	60-64	_
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	
FX	0,5	25-49	Неудовлетворительно
F	0	0-24	

# Тактико-специальная подготовка – 5 кредитов Темы, охватывающие экзаменационные вопросы

### Тема 1. Местность как элемент оперативной обстановки ОВД

Масштаб карты. Численный масштаб. Линейный масштаб. Способы измерений расстояний по карте, площадей, углов и азимутов. Точность измерения расстояний по карте. Понятия: дирекционный угол, истинный азимут, магнитный азимут, сближение меридианов, склонение

магнитной стрелки, поправка направления. Переход от дирекционного угла к магнитному азимуту и обратно. Способы измерения углов с помощью транспортира.

Системы координат, применяемые в органах внутренних дел.

Географические координаты точек на земной поверхности. Определение географических координат по карте. Нанесение на карту объектов по географическим координатам.

Система полярных и биполярных координат.

Плоские прямоугольные координаты и координатные сетки на топографических картах. Определение плоских прямоугольных координат объектов по карте. Нанесение на карту объектов по плоским прямоугольным координатам.

Способы целеуказания по карте (по квадратам координатной сетки, географическим координатам, плоским прямоугольным координатами, по азимуту и дальности - полярный способ, от ориентира, от условной линии).

### Тема 2. Топографические карты и их использование в ОВД

Предмет и задачи топографии. Место и роль топографии в системе подготовки сотрудников органов внутренних дел. Формы местности и её тактические свойства. Способы изучения местности при подготовке и проведение специальных операций.

Разграфка и номенклатура топографических карт. Определение номенклатуры смежных листов по данным листам карт. Сборные таблицы и пользование ими. Составление по сборной таблице заявки на карты различных масштабов.

Назначение и классификация топографических карт. Система условных обозначений на топографических картах. Изучение рельефа на топографических картах. Виды горизонталей. Типы и формы рельефа. Изображение форм рельефа не выражающихся на карте горизонталями. Общие правила изучения местности по карте.

# **Тема 3. Ориентирование на местности по карте и без карты при решении оперативно-** служебных задач

Сущность и основные способы ориентирования на местности без карты. Выбор и использование ориентиров на местности. Понятия о небесной сфере. Полярная звезда. Определение сторон горизонта по солнцу и часам, Полярной звезде и Луне, по признакам местных предметов.

Компасы и приемы работы с ними. Определение сторон горизонта по компасу. Подготовка по карте данных для движения по азимутам. Организация и порядок движения по азимутам. Изучение местности по карте. Выбор маршрута и ориентиров на участках маршрута. Определение магнитных азимутов направлений и расстояний между выбранными ориентирами. Оформление данных на топографической карте. Составление схемы (таблицы) движения. Движение по азимуту. Подготовка данных для движения по азимуту, порядок движения. Обход препятствий. Точность движения по азимутам.

Ориентирование по топографической карте на месте. Ориентирование карты по компасу, линейным ориентирам, местным предметам и деталям рельефа. Определение своего местоположения глазомерно и по ближайшим ориентирам, засечками, промером расстояния. Способы измерения расстояний на местности. Сличение карты с местностью. Особенности ориентирования по карте днем в движении по дорогам и без дорог. Восстановление потерянной ориентировки. Использование аппаратуры спутниковой навигации.

### Тема 4. Графические служебные документы, применяемые в ОВД

Виды служебных графических документов, применяемых в ОВД их назначение и основные требования к ним. Основные правила разработки и оформления оперативно-служебных документов, рабочих карт, планов и схем. Планы места происшествия. Подготовка и порядок работы при глазомерной съемке. Требования, порядок разработки и техническое оформление схематического (масштабного) плана места происшествия. Условные тактические знаки и правила нанесения из на карту (план). Составления схем местности по карте. Сущность, подготовка и порядок работы при глазомерной съемке участка местности.

Фиксация расположения предметов на местности. Составление планов и схем места

происшествия, расположенных на открытой местности.

Рабочие карты. Подготовка карт к работе. Требования, предъявляемые к оформлению рабочих карт.

# **Тема 5.** Гражданская оборона и единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Гражданская оборона (ГО), ее роль и место в Республике Казахстан. Задачи и структура гражданской обороны. Руководство гражданской обороной. Органы управления гражданской обороной.

Чрезвычайные ситуации техногенного характера, классификация, причины возникновения, возможные последствия.

Чрезвычайные ситуации природного характера, классификация, причины возникновения, возможные последствия.

### Тема 6. Оружие массового поражение и его поражающие факторы

Возможный характер будущей войны. Ядерное оружие. Виды ядерных зарядов и ядерных взрывов. Тротиловый эквивалент и мощность ядерных боеприпасов. Виды ядерных взрывов и задачи, решаемые при этих взрывах. Поражающие факторы ядерного взрыва (ударная волна, световое излучение, проникающая радиация, радиоактивное заражение местности, электромагнитный импульс). Действие поражающих факторов ядерного взрыва на человека, объекты жизнедеятельности, окружающую среду. Особенности поведения людей в зонах радиоактивного загрязнения.

Химическое оружие. Отравляющие вещества, их назначение и классификация. Отравляющие вещества нервнопаралитического, общеядовитого, кожно-нарывного, удушающего, психо-химического, раздражающего действия. Характеристика боевых свойств отравляющих веществ и их поражающее действие. Признаки применения химического оружия и способы защиты. Особенности поведения людей в зонах химического заражения.

Основные свойства биологического оружия и взгляды на его применение. Внешние признаки применения биологического оружия. Зоны заражения. Средства защиты и меры по предупреждению инфекционных заболеваний. Правила поведения населения в очагах биологического заражения.

# Тема 7. Способы и средства защиты сотрудников ОВД от поражающих факторов ОМП и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Значение мероприятий по защите населения и личного состава органов внутренних дел. Способы защиты от поражающих факторов ОМП и возникающих при чрезвычайных ситуациях.

Индивидуальные средства защиты органов дыхания, лица и глаз, их назначение, устройство и подбор по ростам. Нормативы надевания.

Средства защиты кожи, их назначение и классификация. Практическое пользование средствами индивидуальной защиты. Нормативы надевания.

Медицинские средства защиты, их назначение и порядок применения. Коллективные средства защиты, их назначение, классификация и деления по степени защищенности. Требования, предъявляемые к убежищам.

Основные способы защиты населения. Укрытие населения в защитных сооружениях. Использование индивидуальных средств защиты Рассредоточение и эвакуация.

Понятие, сущность и назначение специальной обработки. Частичная и полная специальная обработка. Дезактивация, дегазация, дезинфекция. Особенности дезактивации и дегазации оружия, специальных средств сотрудников ОВД. Санитарная обработка людей. Меры безопасности.

# **Тема 8. Взрывчатые вещества, взрывные устройства и средства взрывания, используемые при совершении преступлений**

Понятие о взрывчатых веществах (BB) и взрывчатых материалах, физическое состояние BB. Взрывчатое превращение. Способы инициации взрыва. Чувствительность к теплу, удару, трению;

факторы, влияющие на чувствительность. Классификация промышленных ВВ по химическому составу, по характеру действия и условиям применения. Инициирующие, бризантные, метательные ВВ. Назначение, виды, чувствительность к внешним воздействиям.

Противотанковые, противопехотные мины, ручные осколочные гранаты. Назначение, общее устройство, классификация, принцип срабатывания. Использование мин и гранат при совершении террористических актов.

Виды, назначение и классификация самодельных взрывных устройств (СВУ). Использование взрывчатых веществ и взрывных устройств промышленного и кустарного производства в террористической и преступной деятельности.

Общие сведения о способах и средствах взрывания. Огневой, электрический способы взрывания. Меры безопасности.

Типичные способы и места установки и маскировки взрывных устройств, мин-ловушек. Алгоритм поиска взрывных устройств на местности, в помещении, в автомобиле. Средства и способы поиска. Действия сотрудников ОВД при обнаружении взрывчатых веществ, средств взрывания, приборов и принадлежностей к ним. Меры безопасности при обнаружении, обозначении взрывных устройств и локализации угрозы взрыва.

### Тема 9. Виды и тактика действий служебных нарядов ОВД

Наряды по охране общественного порядка и безопасности (патруль, патрульная группа, полицейская цепочка, контрольно-пропускной пункт (КПП), контрольный пост полиции, пост охраны порядка, пост охраны объекта, пост регулирования дорожного движения и др.), их назначение, вооружение, состав и задачи. Тактика действий нарядов при выполнении оперативнослужебных задач.

Наряды, создаваемые при чрезвычайных обстоятельствах (заслон, засада, поисковая группа, группа преследования, розыскной пост, розыскная группа, дозор, секрет, наблюдательный пост и др.), их назначение, вооружение, состав и задачи. Тактика действий нарядов.

## Тема 10. Организация управления, взаимодействия и обеспечения действий сил и средств ОВД в специальной операции

Основы организации обеспечения действий ОВД при чрезвычайных обстоятельствах. Обеспечение действий ОВД, его виды и содержание (техническое и морально-психологическое обеспечение).

# **Тема 11. Организация и проведение специальной операции по розыску и задержанию вооруженных особо опасных преступников (вооруженных дезертиров)**

Организационно-правовые основы действий органов внутренних дел при розыске и задержании вооруженных особо опасных преступников.

Основные способы действий по розыску и задержанию вооруженных преступников. Группировка сил и средств, порядок расчета элементов группировки. Организация и проведение специальной операции. Тактика действий элементов группировки сил в различных условиях обстановки.

## Тема 12. Особенности специальных операций по пресечению деятельности банд, незаконных вооруженных формировании, пресечению (подавлению) вооруженного мятежа

Организация, оснащение, тактика действий банд и незаконных вооруженных формирований.

Силы ОВЛ, привлекаемые для пресечения деятельности банд и тактика их действий.

Функциональные группы, создаваемые для пресечения деятельности незаконных вооруженных формирований и тактика их лействий.

Участие ОВД в пресечении вооруженного мятежа.

# **Тема 13. Участие ОВД в борьбе с терроризмом и обеспечение правового режима** контртеррористической операции

Организационно-правовые основы противодействия терроризму. Основные принципы противодействия терроризму.

Обеспечение правового режима контртеррористической операции и условия ее проведения. Руководство контртеррористической операцией. Силы и средства, привлекаемые для проведения контртеррористической операции.

Тактика действий функциональных групп по пресечению террористических актов на объектах транспорта, промышленно-энергетического комплекса, органов государственной власти, массового пребывания людей, представительств иностранных государств.

Особенности организации и проведения специальной операции по освобождению заложников. Функциональные группы, создаваемые для освобождения заложников, их назначение, состав, тактика действий (штурмовые группы, группы захвата, прикрытия, применения спецсредств и др. группы).

## **Тема 14. Участие ОВД в обеспечении безопасности на объектах массового пребывания** людей

Задачи ОВД по обеспечению общественного порядка и общественной безопасности на объектах массового пребывания людей.

Досмотр физических лиц и находящихся при них вещей на контролируемой территории.

Порядок проведения досмотра граждан ручным контактным методом и с помощью ручного металлодетектора.

Система и функции ОВД при обеспечении безопасности на транспорте и других объектах массового пребывания людей.

Досмотровая техника, применяемая для обеспечения безопасности граждан при проведении массовых мероприятий (рентгенотелевизионные интроскопы, газоанализаторы, ручные металлодетекторы, прибор для обнаружения опасных жидкостей и др.).

# Тема 15. Участие ОВД в обеспечении действий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера

Организационно-правовая основа участия ОВД в обеспечении действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера.

Группировка сил и средств. Особенности участия ОВД в ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Управление силами и средствами при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера.

### Список рекомендуемой литературы:

- 1. Конституция Республики Казахстан (с изменениями и дополнениями по состоянию на 23.03.2020 г.)
- 2. Уголовно-процессуальный кодекс Республики Казахстан с изменениями на 01.01.2020 г.
- 3. Закон РК «Об органах внутренних дел Республики Казахстан (с изменениями и дополнениями по состоянию на 02.01.2020 г.)
- 4. Военная топография: учебное пособие /Шульдшешов Л.С., Родионов В.А./ Москва: КНОРУС, 2017.-164 с.
- 5. Плохих Г.И. Специальная подготовка сотрудников органов внутренних дел [Текст]: учеб. пособие / Г.И. Плохих; Юго-Зап. Гос. ун-т. Курск, с. 350.
- 6. Шопабаев Б.А., Сатыбалдинов Д.Д. Криминалистическая техника: учебное пособие/Б.А. Шопабаев, Д.Д. Сатыбалдинов. Алматы, 2015. 261 с.