



ПРИКАЗ

13.02.2018

г. Казань

БОЕРЫК

№ чор-292/18

О проведении республиканской
научно-практической конференции
«Шаги в профессию»

В целях активизации научно – исследовательской деятельности обучающихся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования Республики Татарстан, выявления и поддержки одарённых школьников, создания условий для профессионального самоопределения учащихся п р и к а з ы в а ю :

1. Провести 20 апреля 2018 года республиканскую научно-практическую конференцию «Шаги в профессию» среди учащихся общеобразовательных организаций города Казани, на базе МБОУ «Школа №42» Приволжского района г. Казани, совместно с АО «Радиоприбор», ГАПОУ «Казанский радиомеханический колледж», ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП)», ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский университет», ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет».

2. Утвердить оргкомитет и положение научно – практической конференции «Шаги в профессию» (Приложение 1, 2).

3. Руководителям муниципальных органов управления образования Республики Татарстан рекомендуем:

3.1. организовать участие школьников общеобразовательных организаций в работе республиканской научно-практической конференции «Шаги в профессию»;

3.2. направить на конференцию учителей для сопровождения учащихся, возложив на них ответственность за жизнь и здоровье школьников;

3.3. обеспечить исполнение требований Постановления Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2013 года №1177 «Об утверждении Правил организованной перевозки группы детей автобусами», Санитарных правил 2.5.3157-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к перевозке железнодорожным транспортом организованных групп детей», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21 января 2014 года №3, обеспечить уведомление Министерства образования и науки Республики Татарстан в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан № 19 от 19.01.2018 «О межведомственном взаимодействии в единой системе межведомственного электронного документооборота Республики Татарстан по организации выездов групп детей».

4. Директору муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 42» (С.Е.Насыбуллина) обеспечить условия для проведения научно – практической конференции «Шаги в профессию».

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого заместителя министра И.Г. Хадиуллина.

Заместитель Премьер-министра
Республики Татарстан - министр



Р.Т. Бурганов

Утверждено
 приказом Министерства
 образования и науки
 Республики Татарстан
 от « 13 » 02 2018 г.
 № нар-292/18

Состав оргкомитета по подготовке и проведению
 республиканской научно - практической конференции
 «Шаги в профессию»

И.Р.Галеева, заведующая научно-методическим сектором информационно-методического отдела Управления образования г. Казани;
 Д.М.Хайруллин, директор по персоналу АО «Радиоприбор»;
 С.А.Курамшин Сергей Александрович, заместитель главного технолога АО «Радиоприбор»;
 И.И.Васильев, к.т.н., заместитель директора Института радиоэлектроники и телекоммуникаций КНИТУ-КАИ, доцент кафедры Радиоэлектронных и квантовых устройств (по согласованию);
 К.Б.Мухаметов, директор ГАПОУ «Казанский радиомеханический колледж»;
 Г.А.Одинокоев, преподаватель спец.дисциплин по специальности 210413 «Радиоаппаратостроение» ГАПОУ «Казанский радиомеханический колледж»;
 Э.Ф.Галиуллин, преподаватель спец.дисциплин по специальности 210413 «Радиоаппаратостроение» ГАПОУ «Казанский радиомеханический колледж»;
 М.Р. Зиганшина, к.х.н., доцент, декан Факультета технологии легкой промышленности и моды;
 Л.Н. Абуталипова, д.т.н., профессор, и.о. директора Института технологии легкой промышленности, моды и дизайна;
 Л.Г. Хисамиева, к.п.н., доцент, кафедры «Мода и технологии» Факультета технологии легкой промышленности и моды;
 Р.Г. Мударисов, к.б.н., доцент, заместитель декана по профориентационной работе Факультета технологии легкой промышленности и моды;
 Д.Р. Зиятдинова, ст. преподаватель кафедры «Мода и технологии», заместитель декана по научной работе Факультета технологии легкой промышленности и моды;
 Г.Н. Нуруллина, к.т.н., доцент, кафедры «Мода и технологии» Факультета технологии легкой промышленности и моды;
 А.А. Азанова, к.т.н., доцент, кафедры «Мода и технологии» Факультета технологии легкой промышленности и моды;
 Р.Г. Миннибаева, старший преподаватель кафедры «Мода и технологии» Факультета технологии легкой промышленности и моды;
 И.Г. Мустафин, д.м.н., профессор, проректор по научной и инновационной работе ФГБОУ ВО Казанского ГМУ Минздрава России;
 Ю.В.Пухова, начальник отдела довузовского образования ФГБОУ ВО Казанского ГМУ Минздрава России;

Р.И.Валиев, начальник научного отдела ФГБОУ ВО Казанского ГМУ Минздрава России;

А.И.Скоробогатова, к.пед.н., доцент, зав. кафедрой педагогической психологии и педагогики;

Р.Р.Ханмурзина, к.пед.н., доцент кафедры педагогической психологии и педагогики;

Ф.А.Саглам, к.пед.н., доцент кафедры педагогической психологии и педагогики;

В.К.Ильин, д.т.н., профессор, зав. кафедрой «Энергообеспечение предприятий и энергосберегающих технологий», проректор по непрерывному образованию ФГБОУ ВО «КГЭУ»;

С.Е.Насыбуллина, директор МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №42».

Утверждено
 приказом Министерства
 образования и науки
 Республики Татарстан
 от «13» 02 2018 г.
 № пор-292/18

Положение о республиканской научно-практической конференции учащихся «Шаги в профессию»

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет порядок проведения республиканской научно-практической конференции, формирования состава жюри, перечень направлений, требования к оформлению научно-исследовательской работы, критерии оценивания научно-исследовательской работы.

2. Цели и задачи конференции:

- создание условий, стимулирующих развитие интеллектуального творчества учащихся посредством вовлечения их в научно-исследовательскую творческую деятельность в области науки и техники, с целью оказания поддержки в профессиональном самоопределении школьников,

- демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся, опыта работы образовательных учреждений по организации и ведению научно-исследовательской, практической и творческой деятельности,

- стимулирование интереса учащихся к углубленному изучению приоритетных, актуальных и перспективных областей в фундаментальных, прикладных и технических науках,

- выявление и поддержка наиболее способных и одаренных школьников в области научно-технического, научно-практического творчества,

- интеграция усилий во взаимодействии «школа – колледж – вуз – наука – социум»,

- формирование творческих связей между общеобразовательными организациями, учреждением высшего и среднего профессионального образования и промышленным предприятием АО «Радиоприбор» города Казани.

- развитие у учащихся навыков публичного выступления и умения применять различные способы презентации результатов своего исследования,

- обеспечение ранней профессиональной ориентации обучающихся через систему «школа – колледж – вуз–предприятие».

3. Организация конференции

3.1 Учредители конференции:

Министерство образования и науки Республики Татарстан, АО «Радиоприбор», ФГБОУ ВО "КНИТУ", ГАПОУ «Казанский радиомеханический колледж», ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет им. Тимирязова», ФГБОУ ВО «Казанский государственный

энергетический университет», МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №42» Приволжского района города Казани.

3.2 Общее руководство конференцией:

1. Общее руководство подготовкой и проведением конференции осуществляется оргкомитетом, утвержденным приказом МО и НРТ.
2. Оргкомитет формирует состав жюри из числа представителей АО «Радиоприбор», ГАПОУ «Казанский радиомеханический колледж», ФГБОУ ВО "КНИТУ", ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ» Минздрава России, ЧОУ ВО «КИУ им. Тимирязова», ФГБОУ ВО «КГЭУ», представителей школы, на базе которой проводится конференция. Жюри оценивает работы учащихся, определяет победителей по направлениям конференции, распределяет призовые места, готовит предложения по награждению победителей, представляет в оргкомитет отчет об итогах конференции.
3. В каждой номинации определяется победитель (1 место) и призеры (2 и 3 место).
4. Победители и их руководители награждаются дипломами и призами, участники и их руководители – сертификатами.
5. Решение жюри является окончательным и пересмотру не подлежит.

4. Требования к участникам конференции

1. В конференции принимают участие учащиеся 4-11 классов образовательных организаций, а также учреждений высшего и дополнительного образования Республики Татарстан. В дошкольном направлении возраст участников 5-7 лет.

2. Рабочие языки конференции: татарский и русский.

3. Представленным на конференцию продуктом исследовательской работы может быть проект, описывающий исследование в определенной области научно-технических, научно-практических знаний и представляющий его результаты. Исследование может работать как на подтверждение или опровержение собственной гипотезы, так и на перепроверку уже существующей.

4. Представленным на конференцию продуктом проектной работы может быть результат теоретической индивидуальной или групповой работы (не более 2-х человек) или разработанная идея, направленная на изменение существующей действительности.

5. Участник конференции может продолжить работу над своим продуктом после его представления, изменять и совершенствовать его с учётом замечаний и предположений, родившихся на обсуждении во время конференции.

На Конференции предусматривается работа по следующим направлениям:

I. физико-математическое

Исследовательские работы учащихся в виде теоретического проекта по предметам физика и математика, возраст участников 8-11 класс.

Физико-математическое направление проводится по следующим номинациям:

Математика,

Физика,

Физика и познание мира (Актуальные проблемы современной физики, космонавтики, астрономии),

Я и моя будущая профессия («Математика в моей будущей профессии», «Физика в моей будущей профессии»).

II. энергетическое

Научно-исследовательские работы и проекты учащихся 5-11 классов в номинациях:

Энергосбережение,

Экология,

Цифровые технологии.

III. опытно-изобретательское

Научно-технические, инновационные, изобретательские, рационализаторские проекты (продукты, образцы, модели, модели-фантазии, изделия, изобретения, предложения, исследования), результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее – проекты).

Возраст участников в опытно-изобретательском направлении с 4 по 11 класс (распределение по трем возрастным группам: 4-6 класс, 7-9 класс, 10-11 класс)

Заявленные проекты (с учетом трех возрастных групп) рассматриваются оргкомитетом в номинациях:

Начальное техническое моделирование,

Электрофицированная игрушка,

Электроконструирование,

Радиоконструирование,

Робототехника,

Техническое проектирование.

IV. технологическое

Научно-исследовательские работы и проекты на тему: современные технологические процессы легкой промышленности; материаловедение и технологии изготовления продукции текстильной и легкой промышленности; современные экологически чистые технологии модифицирования и отделки материалов и изделий текстильной и легкой промышленности.

Возраст участников в технологическом направлении с 7 по 11 класс, с 1 по 4 курс – бакалавры, 1-2 курс – магистры.

Заявленные проекты рассматриваются оргкомитетом в номинациях:

а) школьники 7-11 класс:

1. Исторический стиль как основа для развития современного дизайна;

2. Татарский народный костюм: от истории к современности;

3. Аксессуары своими руками;

4. Фирменный стиль для моей школы;

5. Гардероб современного человека

6. Декоративно-прикладное творчество

7. Одежда с использованием альтернативных материалов (полимерные материалы, светодиодная технология);

8. Материаловедение, конструирование, технологии швейных изделий и изделий из кожи.

б) бакалавры, магистры:

1. Инновационные материалы и технологии изготовления изделий легкой промышленности;
2. Современные технологии модифицирования и отделки материалов для изделий легкой промышленности;
3. Современные способы декорирования изделий легкой промышленности;
4. Ресурсосберегающие технологии в производстве изделий легкой промышленности;
5. Информационные технологии в легкой промышленности;
6. Декоративно-прикладное творчество;
7. Национальная одежда – традиции и современность;
8. Применение альтернативных материалов для изготовления изделий легкой промышленности.

В рамках технологической секции проводится конкурс-выставка среди обучающихся СПО и ВО «Технологии изделий легкой промышленности». Победители и лауреаты конкурса-выставки награждаются дипломами и сертификатами участника.

V. медицинское

Работы, представленные в виде научно-исследовательских работ учащихся 8-11 классов:

1. Я и моя будущая профессия («Медицина – мое призвание»).
2. Влияние внешних факторов на здоровье человека.
3. Образ жизни и здоровье человека.
4. Влияние школьной жизни на развитие ребенка.

VI. педагогическое

Исследовательские работы учащихся в виде теоретического проекта по педагогике, возраст участников 8-11 класс.

1. Педагогическое направление проводится по следующим номинациям:
2. Педагогическое образование в современном обществе,
3. Педагогика и психология современного образования,
4. Инклюзивное образование,
5. Ресурсы социального воспитания молодежи.
6. Воспитательная деятельность в учебном заведении.

VII. Дошкольное направление «Я и моя будущая профессия». Возраст участников дошкольного направления 5-7 лет (участие заочное).

5. Критерии оценки работ учащихся

Физико-математическое, энергетическое, педагогическое направление:

- актуальность темы, ее новизна,
- постановка проблемы,
- формулирование целей и задач,
- формы и методы решения проблемы,
- соответствие выводов полученным результатам,
- практическое значение результатов работы, ее общественно - полезная

- направленность,
- соблюдение требований к оформлению работы,
 - исследовательский, творческий характер работы,
 - четкость и логичность изложения результатов исследования, убедительность рассуждений,
 - соблюдение регламента выступления.

Опытно - изобретательское направление:

- новизна, оригинальность идеи,
- социальная и практическая значимость, актуальность работы,
- технологичность, пригодность для тиражирования,
- соответствие результата цели и теме работы,
- удобство технического и технологического обслуживания,
- экономическая обоснованность,
- экологическая обоснованность,
- дизайн, технологии, новые материалы.

Медицинское направление:

- актуальность тематики,
- научная ценность,
- новизна,
- подход к решению поставленной проблемы,
- соответствие содержания данной работы заявленной теме,
- четкая формулировка и практическая направленность исследований,
- оригинальность научной работы.

Дошкольное направление:

- раскрытие темы,
- оригинальность графического решения,
- художественный уровень исполнения работы,
- соответствие теме.

При выявлении обстоятельств, не предусмотренных настоящими критериями, с общего согласия членов жюри может быть введен дополнительный показатель и оценен по той же методике.

Все работы проверяются на плагиат.

6. Порядок проведения конференции

Конференция проводится в 2 этапа.

Первый заочный этап конференции проводится с 20 марта по 12 апреля 2018 года. Заявка (Приложение 1) в виде отдельного вложенного документа направляется по адресу shagvprof-2018@mail.ru с пометкой в теме письма «Заявка на конференцию» и с указанием направления конференции подается координатору научно-исследовательской работы. К заявке в виде вложенного документа прилагаются тезисы, выполненные в соответствии с требованиями к её содержанию и оформлению (Приложение 2). В заявке обговаривается оборудование, необходимое участнику для выступления. Работы, не соответствующие требованиям, отклоняются от участия в конференции. Заявка, тезисы и конкурсные работы предоставляются в срок до 14 апреля 2018 года для отбора. На данном этапе работа

может быть возвращена для доработки. Работы дошкольного направления должны быть доставлены по адресу МБОУ «Школа №42» (ул. Габишева, 27А) до 10 апреля 2018 года. Грамоты и сертификаты в электронном варианте будут отправлены на электронные адреса победителей.

Второй очный этап конференции проводится 20 апреля 2018 года на базе МБОУ «Школа №42» Приволжского района города Казани.

До начала конференции регистрируются её участники. В конференции принимают участие только зарегистрированные и представившие работы в указанный выше срок участники и прошедшие отбор в заочном этапе.

1. Презентация работы осуществляется в течение 7-10 минут перед членами жюри. В течение этого времени участники должны продемонстрировать свободное владение материалом, умение кратко и четко изложить суть своей исследовательской работы. Возможно применение наглядных пособий, плакатов, таблиц, технических средств, и т.п.

В ходе докладов, презентации проекта, представления работы и ответов на вопросы жюри выявляются победители (1 место) и призеры (2 и 3 место) по направлениям: физико-математическому - 8-11 класс, энергетическому -5-11 класс, опытно-изобретательскому – по возрастным категориям: 4-6 класс, 7-9 класс, 10-11 класс и медицинскому - 8-11 класс, педагогическому, технологическому-7-11 класс, бакалавры, магистры, дошкольному (заочно)-возраст участников 5-7 лет.

7. Подведение итогов и награждение победителей

7.1. Всем участникам научно-практической конференции «Шаги в профессию» вручаются сертификаты за участие. Победители и призеры награждаются грамотами и дипломами.

7.2. Организации – учредители конференции и иные заинтересованные организации могут установить свои награды.

8. Финансирование конференции

Финансирование осуществляет АО «Радиоприбор» города Казани, возможно привлечение средств заинтересованных организаций, ведомств, учреждений, предприятий.

Заявка

для участия в научно-практической конференции учащихся
«Шаги в профессию»

Фамилия, имя, отчество участника	
Класс	
Наименование ОУ	
Направление конференции	
Номинация	
Название работы	
Необходимое оборудование	
Фамилия, имя, отчество руководителя	
Место работы, должность руководителя	
Контактные телефоны	
Адрес электронной почты	

Требования к содержанию и оформлению работ и тезисов

1. Тематика работы. Тема работы свободная. Главное – она должна нести научно-исследовательский, проблемный и творчески-изобретательский характер.

2. Структура работы. Работа должна иметь общепринятую структуру для научных трудов: титульный лист, оглавление, введение, основная часть, заключение, библиографический список, приложение.

Титульный лист является первым листом работы. Он содержит название конференции, планируемое направление, тему работы, сведения об авторе (ФИО полностью, учебное заведение, класс (объединение), телефон), сведения о научном руководителе (ФИО полностью, учебное заведение, должность), год подачи работы.

Оглавление размещается после титульного листа, содержит все заголовки в тексте. Последнее слово заголовка соединяют отточием с соответствующим ему номером страницы.

Введение. В нем обосновывается актуальность исследуемой темы, указываются литературные источники, ставятся цели и задачи ее исследования, ставится проблема, характеризуются методы исследования, указывается практическая значимость исследования выбранной темы.

Основная часть работы. Подробно рассматривается методика и техника исследования, обобщаются результаты исследования с использованием специальной лексики и научной терминологии, проводится презентация творческих работ с обозначением технических характеристик, параметров, практической значимости (применения) работы. Результаты работы иллюстрируются схемами, рисунками, графиками, таблицами, фотографиями и т.д. Все они должны иметь номер и заголовки.

Заключение. Приводятся основные результаты исследования, делаются обобщения и выводы, указывается перечень нерешенных проблем и перспективы дальнейшего исследования.

Список литературы. В алфавитном порядке указываются все литературные источники, затем журнальные и газетные публикации.

Приложение. Все материалы, не являющиеся важными для понимания решения научной проблемы, но используемые автором для ее иллюстрирования, выносятся в приложение. Ссылка на приложения во всех частях исследования обязательна.

3. Оформление работы

Объем работы, включая текст, графики, таблицы и список литературы не должен превышать 8 стандартных страниц (лист А-4, размер шрифта 14; 1,5-й интервал, поля: сверху, снизу и справа – 2 см; слева- 3 см), страницы нумеруются, начиная от титульного листа.

4. Тезисы

Тексты тезисов должны отвечать всем вышеизложенным требованиям (не содержать лишь Списка литературы и Приложений), но не превышать более 1-1,5 страниц. Наличие тезисов во время выступлений обязательно!

Рекомендации для оформления работ и тезисов:

1. Оформление работы.

Работа должна содержать:

- *Титульный лист*
- *Оглавление*
- *Введение*
- *Описание работы (основная часть работы)*
- *Выводы (заключение)*
- *Список использованной литературы*

Приложение (если есть)

Объем работы.

Если главным результатом работы является техническое изделие, то ее описание может быть кратким (1-3 стр.).

В других случаях рекомендуемый объем: не более 6-8 стр. текста, включая страницы иллюстраций (таблицы, графики, диаграммы, рисунки).

Размещение работы.

Печатные материалы помещаются в папку или файл.

2. Оформление тезисов.

Тезисы представляются в соответствии с требованиями:

1) В электронном виде отправляются на вышеуказанный адрес, а также распечатанным текстом, подписанным руководителем работы, представляются членам жюри.

2) Шрифт: Times New Roman.

3) Объем: не более 1-1,5 машинописной страницы в формате А 4 с полуторным интервалом.

4) Структура: название направления, название доклада.

Автор: Фамилия, имя автора, школа, класс. Руководитель: Ф.И.О. руководителя, должность руководителя.

Название учебного заведения (№ школы, лицея, гимназии). Текст тезисов.

Примечание: тезисы и работы присылать по электронной почте:

shagvprof-2018@mail.ru

Содержание текста тезисов.

Материал, изложенный в тезисах, должен соответствовать материалу, изложенному в описании работы.

В тексте тезисов необходимо:

Четко определить область исследования, предмет исследования, цель и задачи данной исследовательской работы. Указать методы исследования (например, сравнительный анализ, эксперимент, анализ первоисточников и т.д.). Кратко описать рассматриваемые явления (2-3 предложения). Кратко обосновать применение указанных методов (эффективность, точность, простота). Описать главный результат. Отметить, что нового (нестандартного) сделано, получено или применено в работе. Изложить предложения по практическому использованию результатов работы.

1. Пояснительная записка по опытно-изобретательскому направлению (не более 2 листов):

- общее оформление стандартное,
- обоснование проекта (проблемы и цели),
- разработка опорной схемы размышления или плана работы (с рубрикацией текста),
- анализ и обоснование выбора модели и идеи,
- технология изготовления изделия,
- экологическое обоснование (по используемым материалам),
- экономическое обоснование (включает в себя не только себестоимость продукта, но и затраты на амортизацию оборудования, электроэнергию и т. д. и т. п.),
- дизайн-анализ практической части с приложением фотографии рабочей модели проекта,
- реклама и самооценка проекта.

Требования к представлению работ конкурса-выставки

«Технологии изделий легкой промышленности»

Все работы должны быть снабжены этикеткой-описью (этикетка 5,0x8,0 см, в правом нижнем углу, на лицевой стороне). Этикетка включает: а) фамилию, имя автора (соавторов), б) название работы, в) техники создания г) учебное заведение, город. Каждая выставочная работа должна быть подготовлена к экспозиции - оформлена в раму, или под стекло и иметь крепления для размещения в вертикальной плоскости. Для размещения в витрине экспонат должен быть устойчив или надежно закреплен на подставке.

Автор может представлять на конкурс любое количество работ, при этом каждая из них будет оцениваться как самостоятельное изделие.

Требования к содержанию и оформлению работ

«Я и моя будущая профессия» для дошкольников 5-7 лет.

Рисунки могут быть выполнены на любом материале формата А3 (ватман, картон, холст и т.д.) и исполнены в любой технике рисования (масло, акварель, тушь, цветные карандаши, мелки и т.д.).

Данные об авторе необходимо указать на обратной стороне работы (фамилию, имя, отчество автора (полностью), наименование дошкольного учреждения, муниципальный район, группу, объединение, тему работы, Ф.И.О. и контактный телефон педагога учащегося). Все права по использованию рисунков принадлежат организаторам. Работы отправляются по почте через оператора почтовой связи по адресу: 420141, г. Казань, ул. Габишева, 27А, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №42», с пометкой НПК «Шаги в профессию».

Лист согласования к документу № под-292/18 от 13.02.2018

Инициатор согласования: Ахвердиева Г.А. Ведущий советник отдела общего образования и итоговой аттестации обучающихся

Согласование инициировано: 13.02.2018 14:36

Лист согласования		Тип согласования: смешанное			
№	ФИО	Передано на визу	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
Тип согласования: последовательное					
1	Саубанова Л.И.	13.02.2018 - 16:33		Согласовано 13.02.2018 - 16:36	-
2	Андреев Г.Г.	13.02.2018 - 16:36		Согласовано 13.02.2018 - 19:13	-
Тип согласования: последовательное					
3	Федорова Т.Т.	13.02.2018 - 19:13		🔒Согласовано 13.02.2018 - 21:43	-
4	Хадиуллин И.Г.	13.02.2018 - 21:46		🔒Согласовано 14.02.2018 - 00:18	-
5	Бурганов Р.Т.	14.02.2018 - 00:11		Подписано собственноручно 15.02.2018 - 11:47 (Галеева Р.В.)	-