



**Муниципальное казенное учреждение**  
**«Управление образования Кировградского городского округа»**

---

**П Р И К А З**

« 30 » ноября 2022 года

№ 219

***Об утверждении плана-графика мероприятий по внесению сведений в региональную базу данных обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, на территории Кировградского городского округа в 2022/2023 учебном году***

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.11.2021 № 2085 «О федеральной информационной системе обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, и приема граждан в образовательные организации для получения среднего профессионального и высшего образования и региональных информационных системах обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования», приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, от 11.06.2021 № 805 «Об установлении требований к составу и формату сведений, вносимых и передаваемых в процессе репликации в федеральную информационную систему обеспечения и проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, и приема граждан в образовательные организации для получения среднего профессионального и высшего образования и региональные информационные системы обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, а также к срокам внесения и передачи в процессе репликации сведений в указанные информационные системы», приказами Министерства просвещения Российской Федерации и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 07.11.2018 № 189/1513 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования» и от 07.11.2018 № 190/1512 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования», Законом Свердловской области от 15 июля 2013 года № 78-ОЗ «Об образовании в Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 21.02.2019 № 91-ПП «О Министерстве образования и молодежной политики Свердловской области», приказами Министерства общего и профессионального образования Свердловской области от 12.12.2018 № 436-И «О формировании и ведении региональной базы данных обеспечения и проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного

общего и среднего общего образования, на территории Свердловской области», от 18.12.2018 № 488-И «О формировании и ведении региональной информационной системы обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, на территории Свердловской области», писем Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 18.10.2022 № 10-744 и от 20.10.2022 № 10-745, на основании приказа МКУ «Управление образования Кировградского городского округа» от 15.09.2022 № 167/1 «О назначении специалиста ответственного за информационный обмен», в целях определения перечня сведений, сроков и порядка внесения сведений в региональную базу данных обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, на территории Кировградского городского округа

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить план-график мероприятий по внесению сведений в региональную базу данных обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, на территории Кировградского городского округа в 2022/2023 учебном году (прилагается).

2. Назначить ответственного за порядок внесения сведений в региональную базу данных в соответствии с утвержденными сроками плана-графика мероприятий по внесению сведений в региональную базу данных обеспечения и проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования на территории Кировградского городского округа на инспектора по вопросам общего образования (Арапова С.А.)

3. Возложить ответственность за информационный обмен на инспектора по информационным технологиям МКУ «Управление образования Кировградского городского округа» (Фомин А.С.)

4. Руководителям МАОУ СОШ № 1, 2, 3, 9, 15, 17 (Сафронова Е.Н., Чумак Е.Л., Букреев Е.М., Бабушкина Т.В., Чухланцева А.А., Антуфьева М.С.) назначить приказом ответственного за информационный обмен при подготовке и проведении государственной итоговой аттестации. Скан приказа необходимо направить в МКУ «Управление образования Кировградского городского округа» на электронную почту [uokgo@list.ry](mailto:uokgo@list.ry).

5. Приказ разместить на официальном сайте МКУ «Управление образования Кировградского городского округа».

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник  
Управления

И.Н. Ломаева

УТВЕРЖДЕН  
приказом МКУ «Управление образования  
Кировградского городского округа»  
от 30 ноября 2022 года № 219  
«Об утверждении плана-графика  
мероприятий по внесению сведений  
в региональную базу данных обеспечения  
проведения государственной итоговой  
аттестации обучающихся, освоивших  
основные образовательные программы  
основного общего и среднего общего  
образования, на территории  
Кировградского городского округа  
в 2022/2023 учебном году»

### **ПЛАН-ГРАФИК**

**мероприятий по внесению сведений в региональную базу данных обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, на территории Кировградского городского округа в 2022/2023 учебном году**

Наименование этапа	Категория информации	Срок внесения сведений в региональную базу данных (БД), (ОО, МСУ)	Срок выгрузки сведений в региональный сегмент ФИС (РЦОИ)	Срок внесения сведений в региональную базу данных (БД) и сервис работы муниципальных предметных комиссий (ОО, МСУ)	Срок выгрузки сведений в региональный сегмент ФИС (РЦОИ)
		среднее общее образование		основное общее образование	
1	2	3	4	5	6
<b>СБОР СВЕДЕНИЙ</b>	Сведения о членах ГЭК, привлекаемых к проведению ГИА, которым предполагается выдача цифровых сертификатов (технологии передачи ЭМ по сети, печати КИМ в ППЭ, устная часть иностранных языков)	25 декабря 2022 года, 6 мая 2023 года	–	–	–
	Сведения о руководителях, ответственных за информационный обмен, ответственных за проведение ГИА, адреса ППЭ, выпускниках текущего года	16 ноября 2022 года	до 20 ноября 2022 года	17 февраля 2023 года	до 20 февраля 2023 года
	Сведения о ППЭ, включая информацию об аудиторном фонде	не позднее: 3 февраля 2023 года (досрочный период), 10 февраля 2023 года (основной период),	не позднее: 6 февраля 2023 года (досрочный период), 13 февраля 2023 года (основной период), 30 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 17 марта 2023 года (досрочный период), 28 апреля 2023 года (основной период),	не позднее: 21 марта 2023 года (досрочный период), 4 мая 2023 года (основной период), 28 августа 2023

		25 августа 2023 года (дополнительный период)		25 августа 2023 года (дополнительный период)	года (дополнительный период)
Сведения об учебниках		28 февраля 2023 года	–	28 февраля 2023 года	–
Сведения об учителях выпускных классов		1 сентября 2023 года	–	1 сентября 2023 года	–
Сведения об участниках проведения ИС(И)/итогового собеседования по русскому языку, включая категории лиц с ОВЗ, детей-инвалидов и инвалидов		не позднее: 23 ноября 2022 года, 18 января 2023 года, 19 апреля 2023 года	не позднее: 25 ноября 2022 года, 20 января 2023 года, 21 апреля 2023 года	не позднее: 25 января 2023 года, 1 марта 2023 года, 28 апреля 2023 года	не позднее: 27 января 2023 года, 3 марта 2023 года, 3 мая 2023 года
Сведения о проведении итогового собеседования (загрузка ссылок на аудиозаписи, видеозаписи)		–	–	17 февраля 2023 года, 24 марта 2023 года, 20 мая 2023 года	–
Сведения об участниках ГИА всех категорий с указанием перечня общеобразовательных предметов, выбранных для сдачи ГИА, сведения о форме ГИА		не позднее: 2 февраля 2023 года (досрочный, основной периоды), 25 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 6 февраля 2023 года (досрочный, основной периоды), 28 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 3 марта 2023 года (досрочный, основной периоды), 24 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 6 марта 2023 года (досрочный, основной периоды), 26 августа 2023 года (дополнительный период)
Отнесение участника ГИА к категории лиц с ОВЗ, детей-инвалидов и инвалидов		в течение 1 рабочего дня со дня получения сведений	в течение 2 рабочих дней со дня получения сведений	в течение 1 рабочего дня со дня получения сведений	в течение 2 рабочих дней со дня получения сведений

	Отнесение участников ГИА к категории лиц, обучающихся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, изучавших родной язык из числа языков народов Российской Федерации и литературу народов России на родном языке из числа языков народов Российской Федерации и выбравших экзамен по родному языку из числа языков народов Российской Федерации и литературе народов России на родном языке из числа языков народов Российской Федерации для прохождения государственной итоговой аттестации	1 февраля 2023 года	5 февраля 2023 года	27 февраля 2023 года	1 марта 2023 года
	Проверка достоверности данных об участниках досрочного и основного этапа ГИА в соответствии с информацией, представленной ими в заявлениях (учебный предмет, дата экзамена, прочее)	до 2 февраля 2023 года	до 6 февраля 2023 года	до 3 марта 2023 года	до 6 марта 2023 года
	Актуализация сведений о ППЭ, участниках ГИА и распределении участников	до 10 февраля 2023 года	до 28 февраля 2023 года	до 10 марта 2023 года	до 29 марта 2023 года
	Сведения о работниках ППЭ (руководители, организаторы, технические специалисты, медицинские работники, ассистенты), сведения о членах ГЭК, сведения о членах предметных комиссий, включая	не позднее: 17 февраля 2023 года (досрочный период), 24 апреля 2023 года	не позднее: 20 февраля 2023 года (досрочный период), 26 апреля 2023 года (основной период), 27 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 17 марта 2023 года (досрочный период), 20 апреля 2023 года	не позднее: 21 марта 2023 года (досрочный период), 24 апреля 2023 года

	контактные данные (номер телефона, персональный адрес электронной почты, СНИЛС)	(основной период), 24 августа 2023 года (дополнительный период)		(основной период), 23 августа 2023 года (дополнительный период)	(основной период), 25 августа 2023 года (дополнительный период)
	Сведения об общественных наблюдателях, наименование аккредитующего органа, номер удостоверения общественного наблюдателя	не позднее, чем за 2 рабочих дня до экзамена	не позднее, чем за 1 рабочий день до экзамена	не позднее, чем за 2 рабочих дня до экзамена	не позднее, чем за 1 рабочий день до экзамена
	Блокировка РИС	с 10 февраля 2023 года	с 1 марта 2023 года по 2 октября 2023 года	с 10 марта 2023 года	с 10 апреля 2023 года
	Сведения о наличии допуска обучающихся к прохождению ГИА	в течение 1 рабочего дня со дня принятия решения ОО	в течение 2 рабочих дней со дня принятия решения ОО	в течение 1 рабочего дня со дня принятия решения ОО	в течение 2 рабочих дней со дня принятия решения ОО
	Сведения о членах предметных комиссий	–	не позднее, чем за 2 дня до экзамена	не позднее, чем за 3 дня до экзамена	не позднее, чем за 2 дня до экзамена
<b>На всех этапах проведения экзаменов</b>					
<b>ПЛАНИРОВАНИЕ ГИА</b>	Сведения о заказе экзаменационных материалов для проведения ГИА	–	доставка ЭМ на бумажных носителях: 15 февраля 2023 года (досрочный период), 15 марта 2023 года (основной период), 28 июля 2023 года (дополнительный период); технология передачи ЭМ по информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: по отдельному графику ФГБУ «ФЦТ»	–	–
	Распределение участников ИС(И)/итогового собеседования по русскому языку по местам проведения ИС(И)/итогового	не позднее: 22 ноября 2022 года, 18 января 2023	не позднее: 25 ноября 2022 года, 20 января 2023 года, 21 апреля 2023 года	не позднее: 25 января 2023 года, 1 марта 2023	не позднее: 27 января 2023 года, 3 марта 2023

собеседования по русскому языку	года, 18 апреля 2023 года		года, 28 апреля 2023 года	года, 3 мая 2023 года
Распределение участников ГИА-11 на математику с указанием вероятной формы сдачи	до 25 декабря 2022 года	–	–	–
Распределение участников ГИА-9 на математику	–	–	до 25 декабря 2022 года	–
Назначение ППЭ и аудиторного фонда на экзамены	не позднее: 3 февраля 2023 года (досрочный период), 10 февраля 2023 года (основной период), 25 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 6 февраля 2023 года (досрочный период), 13 февраля 2023 года (основной период), 30 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 17 марта 2023 года (досрочный период), 28 апреля 2023 года (основной период), 25 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 21 марта 2023 года (досрочный период), 4 мая 2023 года (основной период), 28 августа 2023 года (дополнительный период)
Распределение участников ГИА в ППЭ на экзамены	не позднее: 3 февраля 2023 года (досрочный период), 10 февраля 2023 года (основной период), 25 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 6 февраля 2023 года (досрочный период), 13 февраля 2023 года (основной период), 30 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 17 марта 2023 года (досрочный период), 28 апреля 2023 года (основной период), 25 августа 2023 года (дополнительный период)	не позднее: 21 марта 2023 года (досрочный период), 4 мая 2023 года (основной период), 28 августа 2023 года (дополнительный период)
Распределение работников в ППЭ	не позднее:	не позднее:	не позднее:	не позднее:

по экзаменам (руководителей, организаторов, технических специалистов, медицинских работников, ассистентов)	16 марта 2023 года (досрочный период), 3 мая 2023 года (основной период), 25 августа 2023 года (дополнительный период)	20 марта 2023 года (досрочный период), 6 мая 2023 года (основной период), 30 августа 2023 года (дополнительный период)	17 марта 2023 года (досрочный период), 28 апреля 2023 года (основной период), 25 августа 2023 года (дополнительный период)	21 марта 2023 года (досрочный период), 4 мая 2023 года (основной период), 28 августа 2023 года (дополнительный период)
Привязка токенов к членам ГЭК и сотрудникам РЦОИ, ответственным за загрузку электронных образцов бланков	–	не позднее: 6 марта 2023 года 12 мая 2023 года 23 августа 2023 года	–	–
Назначение членов предметных комиссий на	не позднее, чем за 2 календарных дня до	не позднее, чем за 1 календарный день до	не позднее, чем за 2 календарных дня до	не позднее, чем за 1 календарный день до
экзамены	экзамена	экзамена	экзамена	экзамена
Распределение общественных наблюдателей по ППЭ	не позднее, чем за 2 рабочих дня до экзамена	не позднее, чем за 2 рабочих дня до экзамена	не позднее, чем за 2 рабочих дня до экзамена	не позднее, чем за 2 рабочих дня до экзамена
Сведения о количестве экзаменационных материалов ГИА-9 в форме ОГЭ по учебным предметам, сформированных ОИВ	–	–	не позднее, чем за 2 календарных дня до даты проведения экзамена по соответствующему учебному предмету	не позднее, чем за 1 календарный день до даты проведения экзамена по соответствующему учебному предмету
Сведения о количестве экзаменационных материалов	не позднее 6 календарных	не позднее 5 календарных дней до даты проведения экзамена по	не позднее 6 календарных	не позднее 5 календарных

ГИА-9 в форме ГВЭ и ГИА-11 по учебным предметам, полученных ОИВ субъекта Российской Федерации с федерального уровня	дней до даты проведения экзамена по соответствующему учебному предмету	соответствующему учебному предмету	дней до даты проведения экзамена по соответствующему учебному предмету	дней до даты проведения экзамена по соответствующему учебному предмету
Сведения об автоматизированном распределении участников ГИА и организаторов по аудиториям ППЭ, а также общественных наблюдателях ППЭ	не позднее, чем за 2 календарных дня до экзамена (15:00 по местному времени)	не позднее, чем за 1 календарный день до экзамена (15:00 по местному времени)	не позднее, чем за 2 календарных дня до экзамена (15:00 по местному времени)	не позднее, чем за 1 календарный день до экзамена (15:00 по местному времени)
Распределение полученных ЭМ по ППЭ (в том числе завершение скачивания ЭМ с федерального портала ППЭ, применяющих технологию передачи ЭМ по информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»)	не позднее, чем за 2 календарных дня до даты проведения экзамена	не позднее, чем за 1 календарный день до даты проведения экзамена	–	–
Проверка и оценивание ИС(И) комиссиями ОО по проверке и оцениванию ИС(И) или экспертными комиссиями, сформированными на муниципальном уровне	не позднее: 13 декабря 2022 года, 7 февраля 2023 года, 8 мая 2023 года <sup>1</sup>	–	–	–
Отсканированные образы бланков участников ГИА и сведения об отсканированных образах бланков	–	в соответствии с графиком обработки экзаменационных материалов	–	в соответствии с графиком обработки экзаменационных материалов
Завершение обработки бланков ИС(И)/итогового собеседования по русскому языку, сведения о результатах обработки ИС(И)	не позднее: 10 декабря 2022 года, 15 февраля 2023	не позднее: 19 декабря 2022 года, 13 февраля 2023 года, 11 мая 2023 года <sup>2</sup>	не позднее: 17 февраля 2023 года, 24 марта 2023	не позднее: 20 февраля 2023 года, 27 марта 2023

		года, 5 мая 2023 года		года, 19 мая 2023 года	года, 23 мая 2023 года
	Завершение сканирования бланков участников ГИА: отсканированные образы бланков участников ГИА и сведения об отсканированных образах бланков	в течение 3 часов после окончания экзамена	не позднее 24:00 часов по местному времени дня проведения экзамена	–	–

<sup>1</sup>Проверка ИС(И), проведенного в мае, сокращается до 5 календарных дней (сроки установлены в соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 18.06.2018 № 831 «Об утверждении требований к составу и формату сведений, вносимых и передаваемых в процессе репликации в федеральную информационную систему обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, и приема граждан в образовательные организации для получения среднего профессионального и высшего образования и региональные информационные системы обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, а также к срокам внесения и передачи в процессе репликации сведений в указанные информационные системы»).

<sup>2</sup>Обработка проверенных бланков ИС(И), проведенного в мае, сокращается до 3 календарных дней (сроки установлены в соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 18.06.2018 № 831 «Об утверждении требований к составу и формату сведений, вносимых и передаваемых в процессе репликации в федеральную информационную систему обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, и приема граждан в образовательные организации для получения среднего профессионального и высшего образования и региональные информационные системы обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, а также к срокам внесения и передачи в процессе репликации сведений в указанные информационные системы»).

<b>ПРОВЕДЕНИЕ ИС(И), ГИА И ОБРАБОТКА ЭМ</b>	Сведения о нарушениях, выявленных общественными наблюдателями при проведении ГИА	в течение дня проведения экзамена	в течение 3 календарных дней со дня завершения проведения экзамена по соответствующему учебному предмету	в течение дня проведения экзамена	в течение 3 календарных дней со дня завершения проведения экзамена по соответствующему учебному предмету
	Сведения об использовании экзаменационных материалов	в течение 3 часов после окончания экзамена в случае сканирования в ППЭ	в течение дня проведения экзамена	в течение дня проведения экзамена в случае сканирования в ППЭ или ППОИ	в течение дня, следующего за днем проведения экзамена
	Завершение обработки бланков участников ГИА и машиночитаемых форм (ППЭ-13-02-МАШ,	ЕГЭ и ГВЭ по русскому языку – не позднее 5 календарных дней;	ЕГЭ и ГВЭ по русскому языку – не позднее 6 календарных дней; ЕГЭ по математике	не позднее 9 календарных дней после проведения соответствующего	не позднее 10 календарных дней после проведения соответствующего

ППЭ-18-МАШ, ППЭ-12-04-МАШ)	ЕГЭ по математике (профильный уровень) и учебным предметам по выбору, ГВЭ по математике – не позднее 3 календарных дней; ЕГЭ по математике (базовый уровень) – не позднее 2 календарных дней; ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме (КЕГЭ) – не позднее 1 календарного дня; по экзаменам проведенным в досрочный и в дополнительный периоды – не позднее 2 календарных дней	(профильный уровень) и учебным предметам по выбору, ГВЭ по математике – не позднее 4 календарных дней; ЕГЭ по математике (базовый уровень) – не позднее 3 календарных дней; ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме (КЕГЭ) – не позднее 2 календарного дня; по экзаменам проведенным в досрочный и в дополнительный периоды – не позднее 3 календарных дней	экзамена	экзамена
Сведения об утвержденных ГЭК субъекта Российской Федерации результатах ГИА по учебным предметам	не позднее 2 календарных дней со дня утверждения результатов ГЭК	не позднее 1 календарного дня со дня утверждения результатов ГЭК	не позднее 2 календарных дней со дня утверждения результатов ГЭК	не позднее 1 календарного дня со дня утверждения результатов ГЭК
Ознакомление участников ИС(И) с полученными результатами	не позднее: 21 декабря 2022 года, 15 февраля 2023 года, 15 мая 2023 года	–	–	–
Размещение образов бланков и результатов участников на сервисе ознакомления с результатами ГИА	–	не позднее 2 календарных дней после утверждения результатов председателем ГЭК	–	не позднее 2 календарных дней после утверждения результатов председателем ГЭК

<b>АПЕЛЛЯЦИИ</b>	Сведения о поданных участниками ГИА апелляциях о нарушении установленного порядка проведения ГИА, о несогласии с выставленными баллами	в течение дня подачи апелляции	в течение 1 календарного дня со дня подачи апелляции	в течение дня подачи апелляции	в течение 1 календарного дня со дня подачи апелляции
	Сведения об экспертах предметных комиссий по соответствующим учебным предметам, привлекаемых к установлению правильности оценивания экзаменационных работ апеллянтов	в течение 3 рабочих дней с момента подачи апелляции	в течение 5 рабочих дней с момента подачи апелляции	в течение 3 рабочих дней с момента подачи апелляции	в течение 5 рабочих дней с момента подачи апелляции
	Сведения по результатам рассмотрения апелляций о нарушении установленного порядка проведения ГИА	–	не позднее 3 рабочих дней с момента поступления апелляции в конфликтную комиссию	не позднее 2 рабочих дней с момента поступления апелляции в конфликтную комиссию	не позднее 3 рабочих дней с момента поступления апелляции в конфликтную комиссию
	Сведения по результатам рассмотрения апелляций о несогласии с выставленными баллами ГИА по учебным предметам	–	не позднее 5 рабочих дней с момента поступления апелляции в конфликтную комиссию	не позднее 3 рабочих дней с момента поступления апелляции в конфликтную комиссию	не позднее 5 рабочих дней с момента поступления апелляции в конфликтную комиссию
<b>ПЕРЕПРОВЕРКИ</b>	Реквизиты протокола, содержащего решение о результатах перепроверки экзаменационных работ, содержание решения о результатах перепроверки экзаменационных работ	–	в течение 2 рабочих дней со дня оформления протокола	–	в течение 2 рабочих дней со дня оформления протокола
	Сведения об экспертах предметных комиссий по соответствующим учебным	–	в течение 2 рабочих дней со дня принятия решения о	в течение 1 рабочего дня со дня принятия решения о	в течение 2 рабочих дней со дня принятия решения о

	предметам, привлекаемых к перепроверке экзаменационных работ		перепроверках	перепроверках	перепроверках
--	--	--	---------------	---------------	---------------