ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ В 2019 ГОДУ

ПОНЕВАЖ
Владимир Петрович
заместитель директора
ГИВЦ РТУ МИРЭА

Модель системы мониторинга качества подготовки кадров

Нормативная база проведения мониторинга

- Приказ Минпросвещения России от 15 апреля 2019 г. № 172 «О проведении в 2019 году мониторинга качества подготовки кадров в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования»
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 3 марта 2015 г. № 349-р «Об утверждении комплекса мер, направленных на совершенствование системы среднего профессионального образования, на 2015 - 2020 годы»
- Паспорт национального проекта «Образование» (утвержден президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 24 декабря 2018 г. № 16)
- Паспорт федерального проекта «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)» (приложение к протоколу заседания проектного комитета по национальному проекту «Образование» от 7 декабря 2018 г. № 3)

Модель системы мониторинга качества подготовки кадров

Основные изменения процедуры мониторинга качества подготовки кадров в 2019 году

- **Модернизация системы критериев и показателей, статистического инструментария**

  – расширение первичной статистической информации и системы показателей мониторинга, в том числе в соответствии с показателями паспорта национального проекта «Образование» и паспорта федерального проекта «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)»;

  – уточнение показателей, связанных с конкурсами профессионального мастерства, включая чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia);

  – исключение, модификация неинформативных показателей;

  – модернизация формы сбора статистической отчетности от образовательных организаций, нормативно-методической документации по проведению мониторинга качества подготовки кадров;

  – актуализация перечня учитываемых в мониторинге чемпионатов, олимпиад, конкурсов профессионального мастерства;

  – введение дополнительных показателей, используемых в целях верификации корректности и полноты предоставляемых данных.

- **Модернизация подходов к верификации данных предоставляемых образовательными организациями отчетов**

  – расширение/актуализация формул логического и арифметического контроля и критериев «нежесткого» контроля;

  – модернизация программно-информационного инструментария доступа образовательных организаций и учредителей к результатам верификации.

- **Модернизация аналитического инструментария**

Расширение массива первичной статистической информации. Модернизация формы сбора данных

- сведения о программах, прошедших профессионально-общественную аккредитацию, а также обновленных с участием общественно-деловых объединений и представителей работодателей;
- интенсивность использования сетевой формы реализации образовательных программ;
- интенсивность использования механизма демонстрационного экзамена при проведении промежуточной аттестации обучающихся;
- участие студентов программ СПО в региональном чемпионате «Абилимпикс»;
- прохождение кадровым составом повышения квалификации и (или) профессиональной переподготовки в сфере современных производственных и образовательных технологий;
- прохождение кадровым составом повышения квалификации по дополнительным профессиональным программам, основанным на опыте WorldSkills Russia;
- распределение используемых в рамках реализации образовательных программ СПО основных фондов по укрупненным группам профессий и специальностей; учет машин и оборудования, не входящих в состав основных фондов;
- сведения о реализации программ профессионального образования;
- сведения о возрастном распределении прошедших обучение по программам дополнительного профессионального образования и профессионального обучения;
- сведения о спортивных объектах организации;
- сведения об общественных объединениях, созданных на базе образовательной организации;
- сведения о наличии центра поддержки добровольчества (волонтерства);
- сведения о внедрении практико-ориентированных и гибких образовательных технологий:
  - развитие наставничества;
  - обучение по индивидуальному плану в соответствии с выбранной профессиональной компетенцией;
  - вовлечение общественно-деловых объединений и представителей работодателей в развитие образовательной организации;
  - создание в образовательных организациях мастерских, оснащенных современной материально-технической базой;

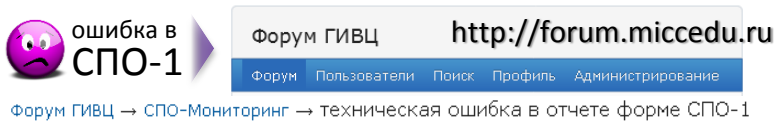
Этапы верификации данных предоставляемых образовательными организациями отчетов

Верификация данных на этапе подготовки отчета образовательной организацией

Электронная версия СПО-Мониторинг предусматривает

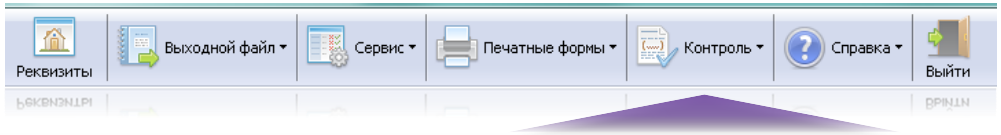
автоматическую синхронизацию по идентичным показателям с данными форм ФСН. Часть отчета заполняется автоматически (без участия организации) и не подлежит редактированию.





После заполнения отчета проводится проверка по критериям «жесткого» и «нежесткого» контроля

- при наличии ошибок в протоколе «жесткого» контроля выходной файл с отчетом **не формируется**.
- при наличии замечаний в протоколе «нежесткого» контроля возможно формирование выходного файла с отчетом. В случае выявления несоответствий на этапе обработки и анализа данных могут быть запрошены документы, подтверждающие достоверность предоставленной информации.





Наличие **ошибок / замечаний** в протоколе контроля



Наличие **ошибок / показателей, требующих уточнения** в данных отчета

Этапы верификации данных предоставляемых образовательными организациями отчетов

Анализ предоставленных статистических данных (ГИВЦ)

Проверка идентичности бумажного и электронного отчетов

Уникальный штрих-код отчета генерируется на основе введенной информации, хранится в электронной версии, а также отображается в нижней части каждого листа бумажного варианта отчета. Любое изменение информации в отчете ведет к изменению штрих-кода.



«Нежесткий» контроль в соответствии с критериями «неправдоподобности»

осуществляется в полуавтоматическом режиме на этапе верификации путем логического осмысления полученных данных, их анализа, сравнения с данными других образовательных организаций, имеющих схожие характеристики, с аналогичными данными предшествующего периода и т.д.

- *«всплески» значений показателей*
- *данные в неверных единицах изменения*
- *значительные изменения относительно предыдущего отчетного периода*
- *округление данных*
- *несоответствие взаимосвязанных данных*

и т.д.

Организационное взаимодействие участников мониторинга в рамках верификации данных

Учредителю необходимо обеспечить

- анализ замечаний и **проверку корректности (достоверности)** данных
- **информирование образовательных организаций** (вне зависимости от ведомственной принадлежности и формы собственности) о необходимости корректировки (в случае выявления ошибок) недостоверных данных, либо подтверждения данных
- **контроль** предоставления образовательными организациями информации, а также согласование вносимых образовательными организациями исправлений в данные отчета

Образовательной организации необходимо проверить данные своего отчета по форме № СПО-мониторинг **(в том числе нулевые данные)** на предмет соответствия данным первичной учетной документации образовательной организации и исправления выявленных несоответствий

В случае, если противоречащие критериям проверки данные являются достоверными

Подтвердить данные

Необходимо направить на электронный адрес stat_spo@miccedu.ru официальное письмо в адрес ГИВЦ, **содержащее обоснование (копии подтверждающих документов) достоверности предоставленных данных**



В случае выявления ошибок в данных отчета (в том числе в части полноты заполнения)

Внести изменения в отчет

Необходимо исправить некорректные данные, заново сформировать и выложить в личном кабинете электронный вариант отчета (выходной файл), а также предоставить соответствующий ему бумажный вариант

Информирование участников мониторинга по результатам верификации

На этапе верификации осуществляется информирование участников мониторинга (образовательных организаций, учредителей) о наличии выявленных расхождений в данных отчетов по форме № СПО-Мониторинг:

– рассылка официальных писем Минпросвещения России;

– рассылка электронных информационных сообщений;

– размещение информации в личных кабинетах участников мониторинга;

– консультирование участников мониторинга по вопросам проверки и исправления данных.

Замечания к данным по критериям "нежёсткого" контроля

актуальность: 09.11.2018 | данные обновляются не реже раза в сутки

Наименование организации	Критерий контроля	Код критерия	Анализируемые данные	Комментарий
Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Асиновский техникум промышленной индустрии и сервиса»	Удельный вес числа реализуемых программ с внедрением модели дуального обучения	**K12**	раздел 2.2.2 графа 17	

Дополнительно следует обратить внимание на следующие данные ***(не требующие подтверждения со стороны образовательной организации)***

актуальность: 09.11.2018 | данные обновляются не реже раза в сутки

Наименование организации	Критерий контроля	Код критерия	Анализируемые данные	Комментарий
Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Асиновский техникум промышленной индустрии и сервиса»	Площадь земельных участков	**K44**	раздел 4.3 строка 13	Необходимо проверить полноту и правильность показателей площади земельных участков, в т.ч. в части единиц измерения (указываются в **га**).

Подтверждающие сведения, предоставленные организацией в рамках верификации*

Наименование организации	Код критерия	Результат проверки предоставленных подтверждающих сведений	Комментарий
Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Асиновский техникум промышленной индустрии и сервиса»	**K11**	*15.08.2018:* ✓ документы проверены, данные подтверждены	Подтверждено число целевых договоров: 13

* В таблице приводятся **все** результаты рассмотрения фактически направленных образовательной организацией обращений, подтверждающих документов и т.д., в том числе по тем замечаниям, недостоверные данные по которым были исправлены в отчете. Дополнительное подтверждение исправленных (корректных) данных не требуется.

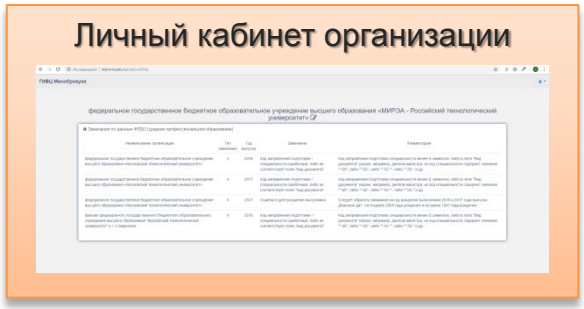
Анализ выгрузки данных о выпускниках из ФРДО







Образовательная организация



Выгрузка
2016 г.
2017 г.
2018 г.



Информационная система ГИВЦ

Анализ данных

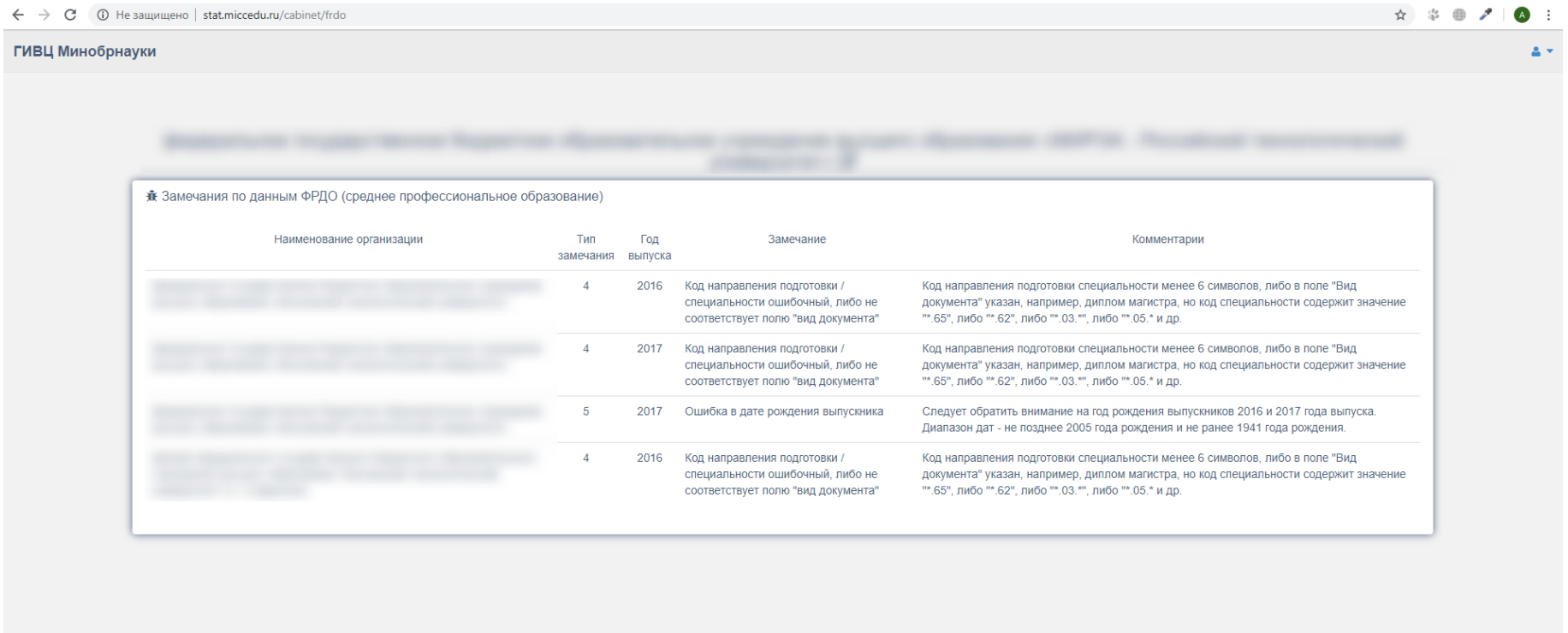


замечания

Типичные ошибки при заполнении данных в ФРДО:

- некорректный код ОГРН/КПП
- не указано значение одного, либо нескольких полей
- несоответствие вида документа, уровня образования, кода профессии, специальности
- код профессии / специальности ошибочный, либо не соответствует виду документа
- ошибка в дате рождения выпускника
- дубликат записи

Публикация результатов анализа данных ФРДО в личном кабинете организации



Наименование организации	Тип замечания	Год выпуска	Замечание	Комментарии
[redacted]	4	2016	Код направления подготовки / специальности ошибочный, либо не соответствует полю "вид документа"	Код направления подготовки специальности менее 6 символов, либо в поле "Вид документа" указан, например, диплом магистра, но код специальности содержит значение "*.65", либо "*.62", либо "*.03.*", либо "*.05.* и др.
[redacted]	4	2017	Код направления подготовки / специальности ошибочный, либо не соответствует полю "вид документа"	Код направления подготовки специальности менее 6 символов, либо в поле "Вид документа" указан, например, диплом магистра, но код специальности содержит значение "*.65", либо "*.62", либо "*.03.*", либо "*.05.* и др.
[redacted]	5	2017	Ошибка в дате рождения выпускника	Следует обратить внимание на год рождения выпускников 2016 и 2017 года выпуска. Диапазон дат - не позднее 2005 года рождения и не ранее 1941 года рождения.
[redacted]	4	2016	Код направления подготовки / специальности ошибочный, либо не соответствует полю "вид документа"	Код направления подготовки специальности менее 6 символов, либо в поле "Вид документа" указан, например, диплом магистра, но код специальности содержит значение "*.65", либо "*.62", либо "*.03.*", либо "*.05.* и др.

Информационное обеспечение мониторинга

- Информационная поддержка участников мониторинга

Методические и информационные материалы мониторинга размещены:

- на информационном сайте ГИВЦ (www.miccedu.ru)
- в личных кабинетах образовательных организаций, учредителей
- на форуме ГИВЦ

Консультационно-методическая поддержка пользователей посредством:

телефонной связи +7 (499) 785-22-87

Центр обработки обращений включает в себя более пяти телефонных линий, одна из которых является многоканальной. Поддержка пользователей осуществляется с 10:00 до 18:00 (мск).

электронной почты stat_spo@miccedu.ru

веб-форума forum.miccedu.ru



- Проведение вебинара
- Публикация информационно-аналитических материалов по результатам мониторинга
- Информационное сопровождение в СМИ