

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.06.2022 05:58:09
Уникальный идентификатор документа:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbfd

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А. А. ЕЖЕВСКОГО**

Факультет: инженерный

Кафедра: «Эксплуатация машинно-тракторного парка, безопасность жизнедеятельности и профессиональное обучение»

Утверждаю
декан инженерного факультета

 Ильин С.Н.

«24» июля 2020 г.

**Рабочая программа производственной практики
Б2.П.3 «ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ
И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия

Профиль Технический сервис в АПК

Уровень (бакалавриат)

Форма обучения: очная / заочная

IV курс, 7 семестр / V курс

Молодёжный, 2020

Составитель:
Степанов Н.В. к.т.н., доцент кафедры «Эксплуатация МТП, БЖД и
ПО».

В программе изложена структура и содержание проведения производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Изложена последовательность закрепления полученных знаний на предыдущем этапе изучения дисциплин.

Рецензенты: доктор технических наук, профессор Болоев П. А.

Рекомендовано к изданию Научно методическим советом Иркутского
ГАУ

ВВЕДЕНИЕ

В данной программе производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности для студентов направления подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль Технический сервис в АПК, на основе ФГОС ВО и порядка проведения практик, установлены требования предъявляемые к студентам при прохождении практики и оформлению отчёта.

Производственная практика, как составная часть основной образовательной программы, является практическим этапом обучения и проводится после освоения студентом программ теоретического и практического обучения. Особенностью производственной практика как вида учебного процесса является то, что студент, во-первых, является непосредственным участником и исполнителем ряда обязанностей, налагаемых на него участием в производственном процессе; во-вторых, студент должен изучать и критически оценивать явления производственного процесса, в котором Ой участвует; в-третьих, он должен стремиться максимально влиять на улучшение производственного процесса.

Задачей производственной практики является проверка и закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин, приобретение практических умений и навыка работы; проверка профессиональной готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и сбор материалов для отчета и выполнения выпускной квалификационной работы.

В период производственной практики студенты участвуют не только в решении текущих производственных задач, но и в других видах деятельности предприятия.

Объектами практики являются технические средства механизации предприятия и организации, оборудование используемое при хранении, заправке, техническом обслуживании, ремонте, а также материально-техническом обеспечении.

Местом прохождения производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности могут быть сельскохозяйственные организации или предприятия, автотранспортные предприятия, станции технического обслуживания, различных форм собственности с достаточно высоким кадровым и техническим обеспечением.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Целью производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, реализуемого профиля является:

- закрепление и развитие студентами полученных на предыдущих этапах обучения общекультурных, профессиональных и общепрофессиональных компетенций;

- поиск, сбор и обработка информации по программе практики, теме исследования выпускной квалификационной работы;

- осуществление осознанного выбора объекта профессиональной деятельности, темы исследования выпускной квалификационной работы, а также будущего места работы;

- приобретение профессионального умения и опыта по эффективному использованию, поддержанию и восстановлению работоспособности машин и оборудования в процессе их эксплуатации;

- приобщение студента к социальной среде предприятия (организации), формирование социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Результатом освоения преддипломной практики является овладение бакалаврами по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия следующих видов профессиональной деятельности:

- производственно-технологическая;

- научно-исследовательская;

- организационно-управленческая;

- проектная;

в том числе компетенциями заданными ФГОС ВО.

К основным задачам производственной практики относятся:

- ознакомление с деятельностью, структурой и материально-технической базой производства на предприятии;

- получение навыков по рациональному использованию сельскохозяйственной техники и транспорта, определению технического состояния машин, выполнению операций технического обслуживания и ремонта - очистки, разборки, дефектации, ремонта изношенных деталей и сборочных единиц, сборки, обкатки, испытания и окраски объектов ремонта сельскохозяйственной техники, оборудования животноводческих ферм, металло-режущих станков, электрических машин, а также монтажу и демонтажу их основных узлов и агрегатов;

- ознакомление с технологической документацией, технологическим оборудованием, приспособлениями и инструментом, с организацией производства, производственных и технологических процессов связанными с технологиями диагностирования, технического обслуживания, ремонта и хранения машин; ознакомление с технико-экономическими показателями работы подразделений и в целом предприятия;

-развитие навыков инженерно-технического творчества и выполнения специальных исследований.

- ознакомление с технологиями механизированных работ содержанием и объёмом технического обслуживания (ТО), текущего и капитального ремонтов, правилами разработки графиков ТО и ремонтов, оформление и сдача оборудования в ремонт: приёмки оборудования после ремонта; изучение системы обеспечения качества на предприятии, вопросов обеспечения безопасности жизнедеятельности на предприятии(выполнение или дублирование функций специалиста);

- ознакомление с техническими условиями и правилами рациональной эксплуатации технологического оборудования;

- ознакомление с вопросами организации и планирования производства: бизнес-планом, финансовым планом, формами и методами сбыта продукции, ее конкурентоспособность, методы обеспечения экологической безопасности;

- сбор и систематизация материала для выполнения отчета, выпускной квалификационной работы;

- проверка профессиональной готовности будущего бакалавра к самостоятельной трудовой деятельности.

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Производственная практика «По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности» является обязательной составной частью учебного процесса образовательных программ по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль Технические системы в агробизнесе. Продолжительность практики 4 недели, трудоёмкость составляет 6 зачётных единиц.

В процессе прохождения практики студенты получают возможность применить уже полученные теоретические знания и подготовиться к профессиональной деятельности. Практика является частью учебного плана раздела Б2 федерального государственного образовательного стандарта.

Практика «По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности» входит в состав раздела Б2.П.3 учебного плана по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия. Практике предшествует обязательное изучение следующих дисциплин:

№ п/п	Наименование предшествующих дисциплин, практик	№ разделов и тем	Краткое описание порогового уровня освоения студентом предшествующей учебной дисциплины, практики
1	Эксплуатация машинно-тракторного парка	все разделы	должен освоить знания, умения и навыки, заявленные в дисциплине
2	Надежность и ремонт машин	все разделы	должен освоить знания, умения и навыки, заявленные в дисциплине
3	Механизация и технология жи-	все	должен освоить знания, умения и

	вотноводства	разделы	навыки, заявленные в дисциплине
4	Сельскохозяйственные машины	все разделы	должен освоить знания, умения и навыки, заявленные в дисциплине
5	По получению первичных профессиональных умений и навыков	все разделы	должен освоить знания, умения и навыки, заявленные в дисциплине
6	Технологическая заводская	все разделы	должен освоить знания, умения и навыки, заявленные в дисциплине
7	Технологическая на предприятиях АПК	все разделы	должен освоить знания, умения и навыки, заявленные в дисциплине

Производственная практика обеспечивает в последующем прохождение:

№ п/п	Наименование обеспечиваемых дисциплин, практик	№ разделов и тем
1	Научно-исследовательская практика	все разделы
1	Транспорт в сельскохозяйственном производстве	все разделы
1	Технология механизированных работ	все разделы
1	Итоговая государственная аттестация	все разделы

3. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБЫ И ФОРМЫ ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ

Вид практики – производственная, способ проведения практики – стационарный, выездной.

Местом проведения практик являются ведущие базовые предприятия и организации АПК, в частности, Министерство сельского хозяйства Иркутской области, СХ ПАО «Белореченское» и др., обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом. Практики на базе ведущих базовых предприятий и организаций АПК организуются на основе договора о сотрудничестве.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья практика производственная осуществляется путем выбора мест прохождения практики с учетом состояния здоровья и требований по доступности (в каждом конкретном случае).

Производственная практика проводится в следующей форме: непрерывно – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОП.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

**ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ,
СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ
ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Процесс прохождения практики «Преддипломная» направлен на формирование следующих компетенций:

Трудовое действие	Наименование компетенции, необходимой для выполнения трудового действия (планируемые результаты освоения ОП)	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
Общекультурные компетенции		
	<p>ОК-6 – Способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p>	В области знания и понимания (а)
<p>Знать: методы работы в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p>		
В области интеллектуальных навыков (в)		
<p>Уметь: работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p>		
В области практических умений (с)		
<p>способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p>		
Общепрофессиональные компетенции		
	<p>ОПК-8 –Способностью обеспечивать выполнение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда и природы</p>	В области знания и понимания (а)
<p>Знать: законодательство РФ о правилах техники безопасности, охраны труда и природы, производственной санитарии, пожарной безопасности при проведении механизированных работ в сельском хозяйстве</p>		
В области интеллектуальных навыков (в)		
<p>Уметь: искать, анализировать нормативно-правовую информацию в областитехники безопасности, охраны труда и природы, производственной санитарии, пожарной безопасности при проведении механизированных работ в сельском хозяйстве; разрабатывать локальные инструкции по технике безопасности; проводить инструктажи по ОТ</p>		
В области практических умений (с)		
<p>Владеть: навыками поиска, анализа и использования законодательных документов Системы безопасности труда, производственной санитарии, пожарной безопасности в профессиональной деятельности</p>		
Профессиональные компетенции		
	<p>ПК-8 – готовностью к профессиональной эксплуатации машин и технологического обо-</p>	В области знания и понимания (а)
<p>Знать: техническую эксплуатацию машин и технологического оборудования в сельском</p>		

		<p>хозяйстве</p> <p>В области интеллектуальных навыков (в)</p> <p>Уметь: высокоэффективно использовать машины и технологическое оборудование в сельском хозяйстве</p> <p>В области практических умений (С)</p> <p>Владеть: навыками по технической эксплуатации машин, технологического оборудования и электроустановок в профессиональной деятельности</p>
	<p>ПК-10– способностью использовать современные методы монтажа, наладки машин и установок, поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных технологических процессов, непосредственно связанных с биологическими</p>	<p>В области знания и понимания (а)</p> <p>Знать: современные методы монтажа, наладки машин и установок, поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных технологических процессов</p> <p>В области интеллектуальных навыков (в)</p> <p>Уметь: использовать современные методы монтажа, наладки машин и установок, поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных технологических процессов</p> <p>В области практических умений (С)</p> <p>Владеть: навыками современных методов монтажа, наладки машин и установок, поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных технологических процессов</p>
	<p>ПК-11– способностью использовать технические средства для определения параметров технологических процессов и качества продукции</p>	<p>В области знания и понимания (а)</p> <p>Знать: устройство, правила использования технических средств для определения параметров технологических процессов и качества продукции</p> <p>В области интеллектуальных навыков (в)</p> <p>Уметь: использовать технические средства для определения параметров технологических процессов и качества продукции</p> <p>В области практических умений (С)</p> <p>Владеть: навыком использования технических средств для определения параметров технологических процессов и качества продукции</p>

5. ОБЪЁМ ПРАКТИКИ В ЗАЧЁТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЁ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ В НЕДЕЛЯХ (ЛИБО В ЧАСАХ)

Общая трудоёмкость практики составляет 6 зачётных единиц или 216 часов, продолжительность – 4 недели, зачёт с оценкой. Практика осуществляется на 4 курсе по очной форме обучения, на 5 курсе по заочной форме обучения.

Целью практики является сбор необходимых материалов для выполнения программы практик, ВКР. Перечень исходных данных собираемых при прохождении практики и необходимых для выполнения выпускных квалификационных работ различной направленности уточняется руководителем ВКР с учётом специфики решаемых вопросов.

6. ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ НА ПРАКТИКЕ

Разделы (этапы) практики	Виды учебной работы на практике, включая самостоятельную работу студентов	Формы текущего контроля
учебно-теоретический	ознакомление с основными целями, задачами и функциями предприятий, а также с основными квалификационными требованиями к подготовке бакалавра для решения профессиональных задач Знакомство с деятельностью предприятия, его структурой, материально-технической базой и технологиями	зачёт
практический	Организация и проведение работ по эксплуатации, диагностированию, техническому обслуживанию и хранению машин. Организация и проведение работ по ремонту машин. Изучение и анализ технико-экономических показателей предприятия. Знакомство студентов с управленческой системой организации, структурой организации, изучение целей, задач и характера, исполняемых инженером функций, вида профессиональной деятельности инженера, получение первичных навыков рационального использования и эксплуатации технических средств	зачёт
составление отчёта	Написание отчета на этапе разработки отчётов студенты составляют отчёт, предоставляют его руководителю практики и проходят аттестацию	Зачёт

Конкретное содержание практики определяется руководителем практики и отражается в плане (рабочем графике) проведения практики: в индивидуальном задании обучающемуся.

7. ОБЯЗАННОСТИ РУКОВОДИТЕЛЕЙ ПРАКТИКИ И ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

Руководитель практики от организации:

- составляет рабочий график (план) проведения практики;
- разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики;
- участвует в распределении обучающихся по организациям и предприятиям;
- осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным образовательной программой.

Руководитель практики от профильной организации:

- согласовывает индивидуальные задания, содержание и планируемые результаты практики;
- предоставляет рабочие места обучающимся;
- обеспечивает безопасные условия прохождения практики обучающимся, отвечающим санитарным правилам и требованиям охраны труда.

Обучающиеся:

- выполняют индивидуальные задания, предусмотренные программами практики;
- соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности.

8. ОРГАНИЗАЦИЯ И СТРУКТУРА ПРАКТИКИ

Практика проводится на предприятиях агропромышленного комплекса: сельскохозяйственных предприятиях, имеющих развитую ремонтно-обслуживающую базу, машинно-технологических станциях, предприятиях технического сервиса, автотранспортных предприятиях. Студент обязан добросовестно и качественно выполнять порученную работу на любом этапе практики, активно участвовать в общественной деятельности предприятия.

Студент направляется на практику приказом ректора согласно заключенному типовому договору между хозяйством и университетом, в котором указаны взаимные обязательства вуза и с/х предприятия, принимающего студентов на практику.

Перед началом практики руководителем проводится инструктаж по технике безопасности. Перед работой проводится инструктаж по технике без-

опасности на рабочем месте. Студенты распределяются по участкам и работают по заданию руководителя практики.

Во время практики студент выполняет обязанности специалиста или может быть дублером механика отделения, мастера производственного участка, заведующего машинным двором, гаражом, мастерской, мастера-наладчика и др., а также может выполнять обязанности слесаря по техническому обслуживанию и ремонту машин.

До начала выполнения производственных заданий по эксплуатации, диагностированию, техническому обслуживанию и ремонту машин студент знакомится с деятельностью предприятия, его структурой, материально-технической базой и технологией производства продукции: на сельскохозяйственном предприятии - это технологии в растениеводстве, животноводстве и инженерной службе по обеспечению работоспособного состояния машин и механизмов; на предприятиях технического сервиса - технологии диагностирования, технического обслуживания и ремонта машин.

При выполнении работ по диагностированию и техническому обслуживанию машин студент должен приобрести практические навыки по выявлению и устранению неисправностей тракторов, автомобилей, самоходных комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования; планированию и организации их технического обслуживания; постановке на хранение.

При выполнении работ, связанных с ремонтом машин, студент приобретает практические навыки по оценке состояния ремонтного фонда, поступающего на предприятие, его приемке (приобретению), оформлению документации деталей, обоснованию методов и режимов восстановления и механической обработки, комплектованию деталей для сборки агрегатов, их балансировке, сборке, обкатке, испытанию, окраске, выдаче из ремонта (продаже).

В ходе выполнения производственных заданий по диагностированию, техническому обслуживанию и ремонту машин студент собирает, изучает и анализирует информацию по технико-экономическим показателям работы предприятия и делает предварительные выводы об эффективности его работы.

Наряду с производственными заданиями, студент может участвовать или самостоятельно организовать проведение научно-исследовательских экспериментов, касающихся творческой части выпускной квалификационной работы бакалавра.

9. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

На промежуточную аттестацию предоставляются следующие документы:

- план практики (см. Приложение 1),
- характеристика с места практики (см. Приложение 1),
- отзыв руководителя практики (см. Приложение 2),
- отчет о прохождении практики (см. Приложение 3).

Документами, показывающими отношение студента к обязанностям и выполнение им программы практики, являются командировочное удостоверение, отчет и отзыв руководителя практики от предприятия, которые студент сдает на кафедру в течение 10 дней с начала учебного процесса.

В отчёте должны присутствовать иллюстрации: схемы, рисунки, фотографии. Отчёт должны быть сданы на проверку руководителю практики, и после проверки выносятся на защиту. При написании отчёта студент пользуется литературными данными (учебниками, монографиями, статьями и пр.), углубляя, обогащая практическую информацию, собранную во время преддипломной практики. Отчёт надо писать заранее во время прохождения практики, планомерно отвечая на главные вопросы программы, с обязательным присутствием элементов собственного творческого анализа. Отчёт должен быть написан аккуратно и разборчиво.

10. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ «ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации практики включает:

- перечень компетенций, планируемых результатов практики, соотнесенных с результатами освоения образовательной программы и этапы их формирования;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе проведения практики;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Фонд оценочных средств производственной практики представлен в приложении к рабочей программе практики.

11. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

11.1.1. сновная литература:

1. Зангиев А.А. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка [Текст] : учеб.пособие для вузов по агроинж. спец. / А. А. Зангиев, А. Н. Скороходов. - М. : КолосС, 2006. - 316 с. : ил. ; 21 см. - Библиогр.: с. 314-315.
2. Карабаницкий А.П. Теоретические основы производственной экс-

плуатации МТП [Текст] : учеб.пособие для вузов / А. П. Карабаницкий, Е. А. Кочкин. - М. : КолосС, 2009. - 95 с. : ил. ; 21 см. - (Учебники и учеб.пособия для студентов высш. учеб. заведений)

3. Технология ремонта машин / Е.А. Пучин, В.С. Новиков, Н.А. Очковский и др.; Под редакцией Е.А. Пучина. - М.: КолосС, 2007. - 488 с.

4. Хабардин В.Н. Практикум по основам технической эксплуатации машинно-тракторного парка [Электронный ресурс] : учеб.пособие для вузов : рек. Учеб.-метод. об-нием / В. Н. Хабардин ; Иркут. гос. с.-х. акад. - 2-е изд. - Электрон. текстовые дан. - Иркутск : ИрГСХА, 2011. - 1 эл. опт.диск ; 12 см. - Загл. с титул. экрана. - Электрон.версия печ. Публикации.

5. Диагностика и техническое обслуживание машин [Текст] : учеб.для вузов / А. Д. Ананьин [и др.]. - М. : Академия, 2008. - 429 с. : ил. ; 22 см. - (Высшее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 425 – 426.

6. Гринцевич В.И. Технологические процессы диагностирования и технического обслуживания автомобилей: лаб. практикум / В. И. Гринцевич, С. В. Мальчиков, Г. Г. Козлов. - Красноярск, 2012. - 204 с.

7. Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг: учебник / В.П. Бычков. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 394 с.

11.1.2.Дополнительная литература:

1. Набоких В.А. Диагностика электрооборудования автомобилей и тракторов: учебное пособие / В.А. Набоких. - М.: Форум: Инфра-М, 2013. - 288 с.

2. Кузьмин Н.А. Теория эксплуатационных свойств автомобиля: учебное пособие / Н.А. Кузьмин, В.И. Песков. - М.: Форум: Инфра-М, 2013. - 256 с.

3. Круглик В.М. Технология обслуживания и эксплуатации автотранспорта: учебное пособие / В.М. Круглик, Н.Г. Сычев. - М.: Новое знание: ИНФРА-М, 2013. - 260 с.

4. Савич Е.Л. Ремонт кузовов легковых автомобилей: учебное пособие / Е.Л. Савич В.С., Ивашко А.С., Савич; под общ.ред. Е.Л. Савича - М.: Инфра-М; Мн.: Новое знание, 2012. - 320 с.

5. Диагностирование автомобилей: Практикум: учебное пособие / А.Н. Карташевич и др.; под ред. А.Н. Карташевича - М.: ИНФРА-М; Мн.: Новое знание, 2013. - 208 с.

6. Заводские инструкции по технической эксплуатации тракторов, автомобилей, самоходных комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования животноводческих ферм.

7. Заводские инструкции по технической эксплуатации технологического оборудования для диагностирования, технического обслуживания и ремонта машин.

8. Технологическая документация предприятий.

11.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети

Интернет, необходимых для освоения практики

№ п/п	Наименование ресурса	Адрес в Интернет
1.	Интернет	http://www.bibliotekar.ru/
2.	Интернет	http://window.edu.ru/

11.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике « по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»

В процессе прохождения практики используется следующее лицензионное программное обеспечение и информационные справочные системы:

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейд операционной системы)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016
2	Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780
Свободно распространяемое программное обеспечение		
1	Adobe Acrobat Reader DC	
2	Архиватор 7-zip	
3	Браузер Mozilla Firefox	

12. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Материально-техническая база для проведения производственной практики соответствует материально-техническому оснащению предприятия в которое направляется студент.

Министерство сельского хозяйства РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»

ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Студент(ка) _____
(ФИО полностью)

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия
Профиль Технический сервис в АПК

Курс _____

Группа _____

Факультет «Инженерный»

3. Отзыв руководителя практики от кафедры

(о работе студента: полнота и качество отработки плана практики и заданий; степень выполнения индивидуальных заданий в ходе практики; содержание и качество оформления отчета о практике и прилагаемых к нему документах)

Руководитель практики от кафедры _____
(подпись, расшифровка подписи)

ХАРАКТЕРИСТИКА

руководителя практики от организации

(о работе студента: уровень теоретической подготовки студента, качество и объем выполнения заполнения запланированной работы при исполнении определенных обязанностей по должностной инструкции, состояние трудовой дисциплины, отношение к работе, полученные профессиональные навыки и компетенции)

Настоящая характеристика дана студенту(ке) ...курса _____

(Ф.И.О.)

Название практики: _____

Наименование и реквизиты организации (места прохождения практики), от которой дана характеристика:

(наименование организации, адрес, телефон, электронная почта)

Сроки прохождения практики: _____

Перечень работ, которые студент выполнил в организации:

В период прохождения практики студент ознакомился с особенностями работы и должностной инструкцией ..., изучил аспекты

Оценка работы студента на практике ответственным лицом:

_____ (Ф.И.О. студента) за время прохождения практики продемонстрировал хорошие теоретические знания. Во время работы показал себя целеустремленным, ответственным, дисциплинированным работником. Стремился получить новые профессиональные компетенции, знания и практические навыки.

Рекомендую оценить результат практики студента _____ (Ф.И.О.) на _____ ("отлично", "хорошо", "удовлетворительно").

(должность лица, выдавшего характеристику)

(наименование организации)

(подпись, Ф.И.О.)

Подпись _____ заверяю.
М.П.

Министерство сельского хозяйства РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»

Кафедра: Эксплуатации МТП, БЖД и ПО

ОТЧЁТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

В период с« » _____ 20__ г. По «» _____ 20__ г.
в _____ (место
прохождения практики)

Выполнил _____ Ф.И.О. студент (оч-
ной, заочной) формы обучения группы _____ курса _____

Руководитель практики от кафедры _____

Дата защиты отчёта: « _____ » _____ 20__ г.

Оценка _____

Молодёжный, 20__

ОТЧЁТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

1. Место и время прохождения практики _____

2. Прделанная работа (по разделам плана практики) _____

Подпись студента-практиканта _____

Подпись руководителя практики: _____

При проведении практики в профильной организации руководителем практики от организации и руководителем практики от профильной организации составляется совместный рабочий график (план) проведения практики:

Совместный график проведения практик
обучающимися ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ в 201__ году
по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия
Профиль Технический сервис в АПК

Форма обучения	Направление подготовки	ГРУППЫ	201__ год																
			Неделя																
				к	э	э	э												
				к	э	э	э												
				к	э	э	э												

Обозначения: К – каникулы, Э – экзаменационная сессия, У – учебная практика, ПП – производственная практика, Д – преддипломная практика, ГИА – государственная итоговая аттестация

Руководитель практики от вуза (должность)

Руководитель практики от профильной организации (должность)

Ф.И.О., подпись

Ф.И.О., подпись

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия
Профиль Технический сервис в АПК.

Программу составил: Степанов к.т.н., доцент Н. В. Степанов

Программа одобрена на заседании кафедры ЭМТП, БЖД и ПО
протокол № 11 от «24» июля 2020 г.

Заведующий кафедрой: Степанов к.т.н., доцент П. И. Ильин
«24» июля 2020 г.