

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Брянский государственный аграрный университет»

Институт дополнительного профессионального образования

Принята Ученым советом
ФГБОУ ВО Брянский ГАУ
Протокол № 4 от
«17» ноября 2022 г



Утверждаю

Врио ректора

С.М. Сычёв

«17» ноября 2022 г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
профессиональной переподготовки**

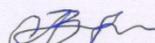
Безопасность технологических процессов и производств
(наименование программы)

Брянская область
2022

Разработчик:

Руководитель службы охраны труда _____:

(ученая степень и (или) ученое звание, должность,
структурное подразделение)



Агеенко Л.В.
(И.О. Фамилия)

(подпись)

Руководитель программы:

Доктор технических наук, зав. кафедрой БЖД и ИЭ

_____:

(ученая степень и (или) ученое звание, должность,
структурное подразделение)



Н.Е. Сакович

(И.О. Фамилия)

(подпись)

«РЕКОМЕНДОВАНА»
Методической комиссией

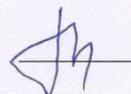
Протокол № 2 от «27» 10 20 22 г.

Председатель методической комиссии
института

(подпись)

(И.О. Фамилия)

инженерно-технологического института
(структурное подразделение)



В.В. Никитин

«РЕКОМЕНДОВАНА»
Ученым советом

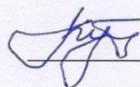
Протокол № 4 от «28» 10 20 22 г.

Директор института

(подпись)

(И.О. Фамилия)

инженерно-технологического института
(структурное подразделение)



А.И. Купренко

СОДЕРЖАНИЕ

	стр
1. Общая характеристика программы	4
1.1. Цель реализации	4
1.2. Нормативная правовая база	4
1.3. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации	4
1.4. Планируемые результаты обучения	5
1.5. Категория слушателей	5
1.6. Форма обучения и срок освоения	6
1.7. Период обучения, режим занятий	6
1.8. Документ о квалификации	6
2. Содержание программы профессиональной переподготовки	6
2.1. Календарный учебный график	6
2.2. Учебный план	7
3. Организационно-педагогическое обеспечение программы.....	10
3.1. Кадровое обеспечение.....	10
3.2. Материально-техническое и программное обеспечение реализации программы.....	20
3.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы.....	22

1. Общая характеристика программы профессиональной переподготовки

1.1. Цель реализации

Программа профессиональной переподготовки направлена на получение компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации.

Целями реализации программы являются:

- подготовка слушателей и получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований в сфере охраны труда;
- приобретение слушателями знаний об основах управления охраной труда, правилах обеспечения безопасности зданий, сооружений, технологических процессов, оборудования и др., об организации работ по планированию работы по охране труда, о формах контроля за соблюдением требований трудового законодательства, в том числе о порядке проведения оценки профессиональных рисков, об организации и обеспечении деятельности службы охраны труда (структурных подразделений, филиалов);
- овладение слушателями умениями по анализу причин травматизма и заболеваемости и разработке решений по их снижению.

1.2. Нормативная правовая база

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
3. Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (утв. Минобрнауки России 22.01.2015 N ДЛ-1/05вн).
4. Устав ФГБОУ ВО Брянский ГАУ и локальные нормативные акты университета в части, касающейся дополнительного профессионального образования.
5. Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам ФГБОУ ВО Брянский ГАУ.
6. Трудовой кодекс РФ,
7. Профессиональный стандарт «Специалист в области охраны труда», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.04.2022 г. №274н.

1.3 Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации,

По результатам освоения дополнительной профессиональной программы переподготовки слушатель получает квалификацию «Специалист в области охраны труда» и имеет право заниматься практической деятельностью в области охраны труда.

В результате слушатель должен:

знать: основы организации управления охраной труда и безопасностью труда на предприятиях, в учреждениях и муниципальных образованиях; принципы управления, функции управления, задачи управления и механизм их решения в системе управления охраной труда в техносфере; методы организации информационных потоков в области управления безопасностью труда в техносфере;

уметь: пользоваться законодательной и нормативной документацией по вопросам управления техносферной безопасностью, правильно оценить соответствие или несоответствие фактического состояния безопасности на рабочем месте или в организации с нормативными требованиями; производить инструментальную оценку уровней вредных и опасных факторов производственной среды и среды обитания, степень напряженности и тяжести труда (деятельности); производить оценку и анализ рисков технологических процессов и производств, а также других видов деятельности;

владеть: методами оценки состояния безопасности на производстве и в быту, методиками разработки программ обучения по охране труда, инструкций по охране труда по видам работ и профессиям, методиками оценки профессиональных рисков.

б) Слушатель должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

Профессиональные компетенции	Код компетенции
Способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2
Способность осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3
Способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК -9
Способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК -10
Способность обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления	ОПК-2
Способность осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности	ОПК-3
Способность организовывать, планировать и реализовывать работу по предотвращению или уменьшению воздействия вредных и опасных производственных факторов на работника	ПКС-1
Способность выполнять комплекс мероприятий для сохранения здоровья, поддержания высокой работоспособности и спасения жизни человека	ПКС-2
Разработка и внедрение мероприятий, направленных на выполнение требований в области охраны окружающей среды, предупреждение возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ПКС-4
Способность ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей	ПКС-5
Способность использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов	ПКС-6
Обеспечение контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах	ПКС-7

1.4. Планируемые результаты обучения

Таблица 1

Планируемые результаты освоения

Виды деятельности	Профессиональные компетенции ¹ или трудовые функции (формируются и (или) совершенствуются) ПК
ВД-1 - Проектно-конструкторская	ОПК-2 - Способность обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления
	ПКС-1 - способность организовывать, планировать и реализовывать работу по предотвращению или уменьшению воздействия вредных и опасных производственных факторов на работника
	ПКС-4 - Разработка и внедрение мероприятий, направленных на выполнение требований в области охраны окружающей среды, предупреждение возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
ВД 2 –Сервисно-эксплуатационная	ОПК-3 - способность осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности
	ПКС-2 - Способность выполнять комплекс мероприятий для сохранения здоровья, поддержания высокой работоспособности и спасения жизни человека
	ПКС-5 - Способность ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей
ВД 3 – Организационно-управленческая	УК-2 - Способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
	УК-3 - Способность осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
	УК-9 - Способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
	УК -10- Способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
	ПКС-6 - Способность использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов
	ПКС-7 - Обеспечение контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах

1.5. Категория слушателей

Слушателями программы могут стать лица, замещающие должности (претендующие на замещение должностей), специалиста по охране труда, руководители организаций и предприятий.

При освоении программы параллельно с получением высшего или среднего профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации выдается одновременно с получением соответствующего документа - диплома о высшем или среднем профессиональном образовании.

1.6. Формы обучения и сроки освоения

Формы обучения: очно-заочная (с применением ДОТ), заочная (с применением ДОТ).

Срок освоения программы профессиональной переподготовки составляет не менее 8 недель или 2 месяцев.

Трудоёмкость программы 256 академических часов.

1.7. Период обучения и режим занятий

Обучение по программе повышения квалификации осуществляется: для очной формы обучения – 2-3 раза в неделю по 6-8 часов, для очно-заочной формы обучения – 1-2 раза в неделю по 6-8 часов, для заочной формы обучения – 1 раз в неделю.

1.8. Документ о квалификации

В результате обучения Слушатели получают диплом о профессиональной переподготовке по направлению подготовки «Техносферная безопасность» установленного образца с присвоением квалификации «Специалист в сфере охраны труда».

2. Содержание программы профессиональной переподготовки

2.1. Календарный учебный график

Указаны продолжительность обучения, периоды учебных занятий, самостоятельной работы, текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации (таблица 2).

Календарный учебный график заполняется с помощью условных обозначений:

УЗ – учебные занятия;

ТКУ – текущий контроль успеваемости;

ПА – промежуточная аттестация;

ИА – итоговая аттестация.

К-консультации

Одна ячейка может содержать несколько обозначений (УЗ/ТКУ и т.д.).

Таблица 2.1

Календарный учебный график (для очно-заочной формы обучения)

Период обучения (60 дней, 8 недель)						
1 неделя						
1 день	2 день	3 день	4 день	5 день	6 день	7 день
УЗ/СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
2 неделя						
8 день	9 день	10 день	11 день	12 день	13 день	14 день
УЗ/СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
3 неделя						
15 день	16 день	17 день	18 день	19 день	20 день	21 день
СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
4 неделя						
22 день	23 день	24 день	25 день	26 день	27 день	28 день
УЗ/СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
5 неделя						
29 день	30 день	31 день	32 день	33 день	34 день	35 день
СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
6 неделя						
36 день	37 день	38 день	39 день	40 день	41 день	42 день

СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
7 неделя						
43 день	44 день	45 день	46 день	47 день	48 день	49 день
СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
8 неделя						
50 день	51 день	52 день	53 день	54 день	55 день	56 день
СР	ПА	ПА	СР	ПА	ПА	Выходной
57 день	58 день	59 день	60 день			
<i>Подготовка к итоговой аттестации</i>	<i>Подготовка к итоговой аттестации</i>	<i>Подготовка к итоговой аттестации</i>	ИА			

Таблица 2.2

Календарный учебный график (для заочной формы обучения)

Период обучения (60 дней, 8 недель)						
1 неделя						
1 день	2 день	3 день	4 день	5 день	6 день	7 день
УЗ/СР	СР	СР	СР	СР	СР	Выходной
2 неделя						
8 день	9 день	10 день	11 день	12 день	13 день	14 день
УЗ/ТКУ	СР	СР	СР	СР	СР	Выходной
3 неделя						
15 день	16 день	17 день	18 день	19 день	20 день	21 день
СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
4 неделя						
22 день	23 день	24 день	25 день	26 день	27 день	28 день
СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
5 неделя						
29 день	30 день	31 день	32 день	33 день	34 день	35 день
СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
6 неделя						
36 день	37 день	38 день	39 день	40 день	41 день	42 день
СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
7 неделя						
43 день	44 день	45 день	46 день	47 день	48 день	49 день
СР	СР	СР	СР	УЗ/ТКУ	СР	Выходной
8 неделя						
50 день	51 день	52 день	53 день	54 день	55 день	56 день
СР	ПА	ПА	СР	ПА	ПА	Выходной
57 день	58 день	59 день	60 день			
<i>Подготовка к итоговой аттестации</i>	<i>Подготовка к итоговой аттестации</i>	<i>Подготовка к итоговой аттестации</i>	ИА			

2.2. Учебный план

Таблица 2.3

Учебный план (для очно-заочной формы обучения)

№п/п	Наименование (модуля/раздела/дисциплины/темы), практики (стажировки) ²	Общая трудоемкость, час. ³	Контактная работа, час. ⁴				Самостоятельная работа, час. ⁷				Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий, электронных технологий, электронного обучения), час. ⁶					Самостоятельная работа, час. ⁷	Текущий контроль успеваемости ⁸	Промежуточная аттестация (форма/час) ⁹	Итоговая аттестация (вид/час) ¹⁰	Код компетенции ¹¹	Перезачет ¹¹
			Всего ⁴	В форме практической подготовки	Лекции / в интерактивной форме ⁵	Практические (семинарские) занятия / в интерактивной форме ⁵	Контактная самостоятельная работа, час. ⁷	Всего ⁴	В форме практической подготовки	Лекции / в интерактивной форме ⁵	Практические (семинарские) занятия / в интерактивной форме ⁵	Контактная самостоятельная работа, час. ⁷									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1.	Организация работы по охране труда	28	28	4	16	12	-	-	28	4	16	12	-	-	-	Экзамен	-	ОПК-2,3, ПКС-5			
2.	Медико-биологические основы	20	20	4	12	8	-	-	20	4	12	8	-	-	-	Зачет	-	ПКС-2			
3.	Управление безопасностью труда	30	30		16	14	-	-	30		16	14	-	-	О, Д, Ке, У	Экзамен	-	УК-2,3,9, ПКС-6,9			
4.	Надежность технических систем и техногенный риск	20	20		12	8	-	-	20		12	8	-	-	О, Д, У, П, Р	Зачет	-	ПКС-5			
5.	Производственная санитария и гигиена труда	40	40	4	22	18	-	-	40	4	22	18	-	-	-	Экзамен	-	ПКС-4			
6.	Специальная оценка условий труда	38	38	4	20	18	-	-	38	4	20	18	-	-	-	Экзамен	-	ОПК-3			
7.	Психология безопасности труда	20	20		12	8	-	-	20		12	8	-	-	О, Д, ГП, П	Зачет	-	УК-9			
8.	Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда	20	20		12	8	-	-	20		12	8	-	-	О, Д, ГД, П, Р	Зачет	-	УК-10			
9.	Промышленная безопасность	38	38		20	18	-	-	38		20	18	-	-	-	Экзамен	-	ПКС-5			
10.	Пожарная безопасность	30	30		18	12	-	-	30		18	12	-	-	-	Экзамен	-	ПКС-7			
11.	Государственная итоговая аттестация	2	2						2							экзамен	-	УК-2,3,9,10; ОПК-2,3; ПКС-1-7			
8	Итого	286	286	12	160	124			286	12	160	124									

Таблица 2.4

Учебный план (для заочной формы обучения)

№п/п	Наименование (модуля/раздела/дисциплины/темы), практики (стажировки) ²	Общая трудоемкость, час. ³	Контактная работа, час. ⁴					Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий, электронных обучающих), час. ⁶					Самостоятельная работа, час. ⁷	Текущий контроль успеваемости ⁸	Промежуточная аттестация (форма/час) ⁹	Итоговая аттестация (вид/час) ¹⁰	Код компетенции ¹¹	Перезачет ¹¹	
			Всего ⁴	В форме практической подготовки	Лекции / в интерактивной форме ⁵	Практические (семинарские) занятия / в интерактивной форме ⁵	Контактная самостоятельная работа, час. ⁷	Всего ⁴	В форме практической подготовки	Лекции / в интерактивной форме ⁵	Практические (семинарские) занятия / в интерактивной форме ⁵	Контактная самостоятельная работа, час. ⁷							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.	Организация работы по охране труда	28	28	4	16	12	-	-	28	4	16	12	-	-	Экзамен	ОПК-2,3, ПКС-5			
2.	Медико-биологические основы	20	20	4	12	8	-	-	20	4	12	8	-	-	Зачет	ПКС-2			
3.	Управление безопасностью труда	30	30		16	14	-	-	30		16	14	-	-	Экзамен	УК-2,3,9, ПКС-6,9			
4.	Надежность технических систем и техногенный риск	20	20		12	8	-	-	20		12	8	-	-	Зачет	ПКС-5			
5.	Производственная санитария и гигиена труда	40	40	4	22	18	-	-	40	4	22	18	-	-	Экзамен	ПКС-4			
6.	Специальная оценка условий труда	38	38	4	20	18	-	-	38	4	20	18	-	-	Экзамен	ОПК-3			
7.	Психология безопасности труда	20	20		12	8	-	-	20		12	8	-	-	Зачет	УК-9			
8.	Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда	20	20		12	8	-	-	20		12	8	-	-	Зачет	УК-10			
9.	Промышленная безопасность	38	38		20	18	-	-	38		20	18	-	-	Экзамен	ПКС-5			
10.	Пожарная безопасность	30	30		18	12	-	-	30		18	12	-	-	Экзамен	ПКС-7			
11.	Государственная итоговая аттестация	2	2						2						экзамен	УК-2,3,9,10; ОПК-2,3; ПКС-1-7			
8	Итого	286	286	12	160	124			286	12	160	124							

3. Организационно-педагогическое обеспечение

3.1. Кадровое обеспечение

Реализация программы обеспечивается профессорско-преподавательским составом ФГБОУ ВО Брянский ГАУ, а также высококвалифицированными специалистами из числа руководителей и ведущих специалистов государственных органов, учреждений и иных организаций.

Таблица 3.1

Сведения о профессорско-преподавательском составе и ведущих специалистах

Ф.И.О. преподавателя	Специальность, присвоенная квалификация по диплому	Дополнительные квалификации	Место работы, должность, основное/дополнительное место работы	Ученая степень, ученое (почетное) звание	Стаж работы в области профессиональной деятельности	Наименование преподаваемой темы
1	2	3	4	5	6	9
Сакович Наталья Евгениевна	БГАУ Техносферная безопасность	2020 - Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов». Программа дополнительного профессионального образования «Безопасность жизнедеятельности образовательного учреждения» (72 часа) 2020 - Удостоверение о повышении квалификации № 502410398275 от 26.06.2020г. «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий» 24 часа, Центр повышения квалификации и переподготовки ФГБОУ ВО РГАЗУ 2021 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи» (24 часа) 2021 - Удостоверение о повышении квалификации № 120823 от 24.03.2021г. «Безопасность жизнедеятельности»	ФГБОУ ВО Брянский ГАУ, Зав. кафедрой БЖД и ИЭ	Доктор технических наук	23	Модуль 1. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров Модуль 3. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций

		<p>тельности образовательного учреждения» 72 часа, Центр ДПО Аграрно-технологического института РУДН.</p> <p>2021 -</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 001872 от 30.04.2021 г, «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной организации», 36 часов, Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ.</p> <p>2021 -</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772410815272 от 19.06.2021 г, «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа, ФГБОУ дополнительного профессионального образования «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»</p> <p>2021 -</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №003657 от 09.06.2021 г, «Инклюзивное обучение и разработка адаптивных программ в образовательной организации», 36 часа, Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ.</p> <p>2022 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО "КНИТУ". Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Этика преподавателя высшей школы", 36 часов</p> <p>2022 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Современные тенденции развития среднего профессионального и высшего образования», 16 часов</p> <p>2022 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО "КНИТУ". Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Управление проектами в образовании», 36 часов</p> <p>2022 - ООО «РФОП «Экономика и управление» Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Анти-террористическая защищенность объекта/территории», 40 часов</p> <p>2022 - Удостоверение о повышении квалификации №004189 от 27.04.2022 г, «Пожарная безопасность», 36 часа, Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ.</p>				
Агеенко Людмила Валерьевна	БСХИ Механизация сельского хозяйства	<p>2020 - Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов». Программа дополнительного профессионального образования «Безопасность жизнедеятельности образовательного учреждения» (72 часа)</p> <p>2021 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи» (24</p>	ФГБОУ ВОБрянский ГАУ, руководитель службы охраны труда		29	<p>Модуль 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации</p> <p>Модуль 5. Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты</p>

		<p>часа) 2021 - ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» - по дополнительной профессиональной программе «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа 2021 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной организации», 36 часов 2021 - ФГБОУ ВО Брянский ГАУ по программе дополнительного профессионального образования «Инклюзивное обучение и разработка адаптивных программ в образовательной организации», 36 часов 2021 - ФГБОУ ВО Брянский ГАУ по программе дополнительного профессионального образования «Современные аспекты психологии и педагогики», 36 часов 2022 г. Антитеррористическая защищенность объекта/территории – 40 часов.</p>				
Христофоров Евгений Николаевич	Военно-воздушная инженерная академия им. Н.Е. Жуковского «Летательные аппараты и силовые установки»	<p>2020 - Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов». Программа дополнительного профессионального образования «Безопасность жизнедеятельности образовательного учреждения» (72 часа)</p>	ФГБОУ ВО-Брянский ГАУ, профессор кафедры БЖД и ИЭ	Доктор технических наук	33	Модуль 4. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты

		<p>2021 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи» (24 часа)</p> <p>2021 - ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» - по дополнительной профессиональной программе «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа</p> <p>2021 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Инклюзивное обучение и разработка адаптивных программ в образовательной организации», 36 часов</p> <p>2022 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО "КНИТУ". Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Управление проектами в образовании», 36 часов</p> <p>2022 - ООО «РФОП «Экономика и управление» Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Анти-террористическая защищенность объекта/территории», 40 часов</p> <p>2022 - Удостоверение о повышении квалификации №004199 от 27.04.2022 г, «Пожарная безопасность», 36 часа, Институт дополнительного профессионального профессиональ-</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		ного образования ФГБОУ ВО Брян- ский ГАУ.				
Менякина Анна Георгиевна	БГАУ Техносферная безопасность	<p>2020 - Национальный ис- следовательский Томский государ- ственный универси- тет. «Разработка программ непрерыв- ного образования с учетом особенностей целевой аудито- рии». 72 ч.</p> <p>2020 - Федеральное государственное автономное образо- вательное учрежде- ние высшего образо- вания «Российский университет дружбы народов». Программа дополнительного профессионального образования «Без- опасность жизнедея- тельности образова- тельного учрежде- ния» (72 часа)</p> <p>2020 - Удостоверение о повышении квали- фикации (регистра- ционный номер 20- 29.260-41) по про- грамме « Разработка программ непрерыв- ного образования с учетом особенностей целевой аудитории» с 23 ноября 2020 по 25 декабря 2020 (в объеме 72 часа). Вы- дан Томским госу- дарственным уни- верситетом.</p> <p>2021 - ФГБОУ ДПО «Нижегородский региональный инсти- тут управления и экономики агропро- мышленного ком- плекса» по програм- ме «Современные технологии содержа- ния и кормления сельскохозяйствен- ных животных» (72 часа)</p> <p>2021 - ФГБОУ ВО Брянский ГАУ по программе дополни- тельного профессио- нального образова- ния «Информацион- но- коммуникацион- ные технологии в образовательной организации» с 22</p>	ФГБОУ ВО- Брянский ГАУ, профессор ка- федры БЖД и ИЭ	Доктор сельскогохо- зяйствен- ных науке	23	Модуль 6. Тушение пожа- ров и оказание первой помощи пострадавшим

		<p>марта по 30 апреля 2021 года (36 часов). Регистрационный номер 001883.</p> <p>2021 - ФГБОУ дополнительного профессионального образования «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» по дополнительной профессиональной программе «Образовательные технологии и инновации в образовании» с 08 июня по 19 июня (72 часа). Регистрационный номер ОТ -296.</p> <p>2021 - ФГБОУ ДПО «Нижегородский региональный институт управления и экономики агропромышленного комплекса по дополнительной профессиональной программе «Современные технологии содержания и кормления сельскохозяйственных животных» с 25 февраля по 11 марта 2021 года (72 часа). Регистрационный номер 252.</p> <p>2021 - ФГБОУ ВО Брянский ГАУ по программе дополнительного профессионального образования «Эффективное функционирование электронной образовательной информационной среды» с 22 марта по 30 апреля 2021 года (36 часов). Регистрационный номер 002944.</p> <p>2021 - ФГБОУ ВО Брянский ГАУ по программе дополнительного профессионального образования «Инклюзивное обучение и разработка адаптивных программ в образовательной организации» с 19 мая по 09 июня 2021 года (36 часов). Регистрационный номер 003666.</p> <p>2021 - ФГБОУ РАМЖ Программа повышения квали-</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>фикации «Ресурсосберегающие, интенсивные технологии производства и первичной переработки продуктов животноводства (специализация – молочное скотоводство)» (108 часов). Г.о. Подольск. 11 -28 мая 2021. Регистрационный номер 8634.</p> <p>2021 - ФГБОУ ВО Брянский ГАУ Диплом магистра 103205 0071942 по программе магистратуры по направлению подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность. От 22 ноября 2021 г. Регистрационный номер 4469/03.</p> <p>2022 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «КНИТУ» (Казанский национальный исследовательский технологический университет) по дополнительной профессиональной программе «Управление проектами в образовании» (36 часов) 24 июня – 04 июля 2022. Регистрационный номер 44316.</p> <p>2022 - ФГБОУ ВО Орловский ГАУ «Институт развития сельских территорий и дополнительного образования удостоверение» о повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Современные тренды развития дополнительного образования и профессионального обучения: опыт, проблемы и пути решения» в объеме 36 часов с 19 по 20 мая 2022 года. Регистрационный номер 357.</p> <p>2022 - ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>Тимирязева по программе повышения квалификации «Полноценное кормление животных как основа продуктивного долголетия и получения экологически безопасной продукции». (72 часа) с 07 ноября по 23 ноября 2022 года. Регистрационный номер 19797 от 23 ноября 2022 г.</p> <p>2022 - ФГБОУ ВО Орловский ГАУ Институт развития сельских территорий и дополнительного образования по программе повышения квалификации «Формирование и реализация образовательных программ по направлению подготовки «Зоотехния». (36 часов) с 17 ноября по 18 ноября 2022 года. регистрационный номер 1060.</p>				
Панова Татьяна Васильевна	БГСХА, Мелиорация, рекультивация и охрана земель	<p>2020 - Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов». Программа дополнительного профессионального образования «Безопасность жизнедеятельности образовательного учреждения» (72 часа)</p> <p>2020 - Центр повышения квалификации и переподготовки ФГБОУ ВО РГАЗУ - по дополнительной профессиональной программе «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образователь-</p>	ФГБОУ ВО-Брянский ГАУ, доцент кафедры БЖД и ИЭ	кандидат технических наук	19	4, 6

		<p>ных технологий», 24 часа.</p> <p>2021 - ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» - по дополнительной профессиональной программе «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа</p> <p>2021 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Инклюзивное обучение и разработка адаптивных программ в образовательной организации», 36 часов</p> <p>2021 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи» (24 часа)</p> <p>2021 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Современные аспекты психологии и педагогики», 36 часов.</p> <p>2021 - Институт развития МЧС России Академии гражд-</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>данской защиты МЧС России Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Подготовка населения в области ГО и защиты от ЧС», 72 часа.</p> <p>2021 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной организации», 36 часов.</p> <p>2022 - Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО "КНИТУ". Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Этика преподавателя высшей школы", 36 часов</p>				
--	--	--	--	--	--	--

3.2. Материально-техническое и программное обеспечение реализации программы

Учебная аудитория для проведения лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 2.

Специализированная мебель на 24 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя. Характеристика аудитории: учебно-наглядные пособия (комплект цветных плакатов), ноутбук (программно-аппаратный комплекс) Lenovo – B590-016, ноутбук (программно-аппаратный комплекс) Lenovo – B590-016, переносное оборудование.

243365, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Ленина, д.4; (Учебный корпус №4)

Учебная аудитория для проведения лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - 3

Специализированная мебель на 24 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя. Характеристика аудитории: видеомэгафитон, телевизор 20F-89, DVD-плеер, ком-

плект видеокниг, учебно-наглядные пособия (комплект цветных плакатов), переносное оборудование.

243365, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Ленина, д.4; (Учебный корпус №4)

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 4.

Специализированная мебель на 60 посадочных мест, доска настенная, кафедра, рабочее место преподавателя. Характеристика аудитории: видеопроекторное оборудование, средства звуковоспроизведения (Экран ScreenMedia настенный рулонный, проектор BenG MP 623), учебно-наглядные пособия (комплект цветных плакатов), переносное оборудование.

243365, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Ленина, д.4; (Учебный корпус №4)

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - 5

Специализированная мебель на 20 посадочных мест, доска настенная, кафедра, рабочее место преподавателя. Характеристика аудитории: учебно-наглядные пособия, шкаф лабораторный вытяжной, переносное оборудование.

243365, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Ленина, д.4; (Учебный корпус №4)

Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий – 9а лаборатория обеспечения безопасности на производстве и в чрезвычайных ситуациях

Специализированная мебель на 14 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя. Характеристика лаборатории: лабораторный стенд «Пожаро-охранная сигнализация», лабораторный стенд «Измерение сопротивления изоляции обмоток электродвигателя», лабораторный стенд «Измерение удельного сопротивления грунта», лабораторный стенд «Исследование запыленности воздуха», лабораторный стенд «Безопасность жизнедеятельности. Электробезопасность» НТЦ-17.55.3, первичные и основные средства пожаротушения, шанцевый инструмент.

243365, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Ленина, д.4; (Учебный корпус №4)

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы – 10.

Специализированная мебель на 24 посадочных мест, доска настенная, кафедра, рабочее место преподавателя. Характеристика лаборатории 10 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, справочно-правовой системе Консультант, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.

ОС WindowsXP,

ARMWinMachine (Лицензионный договор ФПО -32/524/2015 от 30.04.2015). Срок действия лицензии – бессрочно. Российское ПО.

NI LabVIEW 8.0 (Лицензия 341083D-01 от 03.02.2008).

КОМПАС-3D (Контракт 172 от 28.12.2014). Российское ПО.

OpenOffice (Бесплатное\свободно распространяемое ПО)

243365, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Ленина, д.4; (Учебный корпус №4)

Помещение для самостоятельной работы (читальный зал научной библиотеки).

Специализированная мебель на 100 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя. 15 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-

методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.

OS Windows 10 (подписка Microsoft Imagine Premium от 12.12.2016). Срок действия лицензии – бессрочно.

Офисный пакет MS Office std 2016 (Договор Tr000128244 от 12.12.2016 с АО СофтЛайн Трейд) Срок действия лицензии – бессрочно.

Foxit Reader (Просмотр документов, бесплатная версия, Foxit Software Inc). Свободно распространяемое ПО.

243365, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Советская, д.2а

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования корпус - 9б.

Характеристика помещения: актинометр Носкова, анемометр ТКА ПКМ-50, анемометр АП-1М-2 чашечный, дозиметр радиометр ДРБП-03, дозиметр радиометр ДП-5В, дозиметр радиометр ИД-1, радиометр ТКА ПКМ модель 12, люксметр-пульсметр ТКА-ПКМ модель 08, Микроскоп бинокулярный стереоскопический МБС-10, Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле ТВЗ-ПХП ГОСТ 6356, бензогенератор, пожарная установка (мотопомпа), весы лабораторные ЛВ-210А, весы электронные AND НТ-500, штатив лабораторный л/фронт. работ, ШФР, ЛАТР, измеритель параметров микроклимата Метоскоп-М, измеритель электрических и магнитных полей Циклон-05, люксметр ТКА Люкс, виброшумомер ВШВ-003, прибор для измерения шума и вибрации ИШВ, яркомер ТКА ПКМ-02, виброметр, средства индивидуальной защиты (каска и костюмы ЗФО, Л-1, БОП), люксметр Ю-117, газоанализатор Колион-1А, электроаспиратор, гигрометр-психрометр ВИТ-1, ВИТ-2

243365, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Ленина, д.4; (Учебный корпус №4)

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования - 303, 315: Характеристика помещения: Специализированная мебель и технические средства.

243365, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Советская, д.2Б; (Учебно-лабораторный корпус №3)

3.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

В разрезе тем учебного плана определен перечень учебной, учебно-методической и справочной литературы имеющейся как в библиотеке вуза, так и на электронно-библиотечных системах, доступ к которым обеспечен на основе заключённых договоров.

Для слушателей доступны следующие электронные образовательные и информационные ресурсы:

- Электронно-библиотечная система издательства «Лань».
- Электронно-библиотечная система «BOOK.ru».
- Электронно-библиотечная система «AgriLib».
- Информационные услуги электронного справочника «Росметод».
- Электронная библиотечная система «IPRbookSmart».
- Образовательная платформа «Юрайт».
- Научная электронная библиотека на платформе eLIBRARY.RU.
- ИС «Единое окно доступа к образовательным ресурсам».

Библиотека имеет профильную библиографическую базу, оборудованный необходимой техникой читальный зал. Все компьютеры объединены в локальную сеть. Библиотека имеет выход в сеть Интернет.

Доступ к вышеперечисленным информационным ресурсам и базам данных осуществляется только по IP – адресам, зарегистрированным за Брянским ГАУ и только с автоматизированных рабочих мест, включенных в локальную сеть Университета.